



Hersteller-Informationen

WARNSCHUTZ LATZHOSE 2-FARBIG

 **PLANAM**
Fashion for your profession

WARNSCHUTZ LATZHOSE 2-FARBIG

Art. 2026 orange/marine

Art. 2027 gelb/marine

Art. 2028 orange/grün



Hersteller-Information zu
EN ISO 20471:2013 + A1:2016
(hochsichtbare Warnschutzkleidung)

Diese Bekleidung erfüllt die Bedingungen der Verordnung des Rates 2016/425 sowie der oben angegebenen Standards und entspricht der Risikokategorie 2.

Die Konformitätsbescheinigung ist einsehbar unter:

www.planam.de/konformitaetserklaerungen

Beschreibung: Warnschutz Bekleidung
Oberstoff marine/grün: 65% Polyester, 35% Baumwolle
Oberstoff orange/gelb: 85 % Polyester, 15 % Baumwolle
Design: Reflexband

EN ISO 20471:2013 + A1:2016 Klasse 2 Fläche des Hintergrunds und Reflexmaterials

Beim Tragen in Verbindung mit einer Warnschutz Bundjacke Art. 2006, 2007, 2008 wird die Klasse 3 der Fläche des Hintergrunds und Reflexmaterials erreicht.

Je 2 Reflexstreifen um jedes Bein.

Lagerung: Immer sauber und trocken in der Originalverpackung lagern. Nicht an Plätzen lagern mit direkter, starker Sonneneinstrahlung.

- max. 50 x waschen
- 1. 40°C Wäsche möglich
- 2. Handelsübliche Waschmittel verwenden
- 3. Nicht bleichen
- 4. Tumbler Trocknung nicht möglich
- 5. Nicht bügeln
- 6. Chemische Reinigung nicht möglich



Wir übernehmen keine Haftung für Bekleidung, bei der die Pflegeanleitung ignoriert, abtrennt oder zerstört wurde.

Anwendung: Die Warnkleidung soll sicherstellen, dass der Träger bei allen Lichtverhältnissen für Fahrzeugführer etc. auffällig sichtbar ist, sowohl bei Tageslicht als auch unter Scheinwerferbeleuchtung in der Dunkelheit.

Risiko- stufe	Einflussfaktoren der Risikostufe		Risikostufe
	Geschwin- digkeit des Fahrzeugs	Verkehr- slich- tner	
Hohes Risiko ISO 20471 Klasse 3	> 60 km/h	passiv	hohe Sicht- bar- keit <ul style="list-style-type: none"> ■ Sichtbarkeit bei Tag und Nacht ■ 360° (Sichtbarkeit von allen Seiten) ■ Ausführung zur Erkennbarkeit der Gestalt ■ Umschließen des Torso ■ Menge und Qualität für Tag und Nacht
Hohes Risiko ISO 20471 Klasse 2	≤ 60 km/h	passiv	<ul style="list-style-type: none"> ■ Erkennbarkeit der Gestalt ■ Umschließen des Torso ■ Menge und Qualität für Tag und Nacht
Hohes Risiko ISO 20471 Klasse 1	≤ 30 km/h	passiv	<ul style="list-style-type: none"> ■ Sichtbarkeit bei Tag und Nacht ■ 360° (Sichtbarkeit von allen Seiten) ■ Ausführung zur Erkennbarkeit der Gestalt ■ Menge und Qualität für Tag und Nacht



X = Schutzklasse des Artikels
Klasse 1 = niedrigste Schutzklasse,
Klasse 2 = mittlere Schutzklasse,
Klasse 3 = höchste Schutzklasse

Material	Kleidung		
	Klasse 3	Klasse 2	Klasse 1
Hintergrundmaterial	0,80	0,50	0,14
retroreflektierendes Material	0,20	0,13	0,10
Material mit kombinierten Eigenschaften	n.a	n.a	0,20

Anmerkung: Die Klasse der Kleidung richtet sich nach der kleinsten Fläche des sichtbaren Materials.



Herstellungsdatum: Sie finden dieses auf einem separaten Label direkt am Produkt.

Aterung: steht für Änderungen der Produkteigenschaften über die Zeit während des Gebrauchs oder der Lagerung:

- Reinigung, Instandhaltung – oder Desinfektionsprozess
- Einwirkung von sichtbarem und/oder UV-Licht
- Einwirkung von hohen oder niedrigen Temperaturen oder Temperaturwechseln
- Einwirkung von Chemikalien einschließlich Feuchtigkeit
- Einwirkung von biologischen Mitteln wie z. B. Bakterien, Pilzen, Insekten oder anderen Schädlingen
- mechanische Einwirkungen wie z. B. Abrieb, Biegebeanspruchung, Druck- und Zugbeanspruchung
- Kontamination z. B. durch Schmutz, Öl, Spritzer geschmolzenen Metalls usw.
- Abnutzung

Halbbarkeit: Das Produkt hat eine durchschnittliche Haltbarkeit von ca. 10 Jahren nach Produktion. Es unterliegt einer gewissen Alterung. Eine genaue zeitliche Angabe der Haltbarkeit ist aus diesen Gründen nicht möglich. Wir empfehlen vor Gebrauch eine Sichtprüfung vorzunehmen. Die angegebene maximale Anzahl der Reinigungszyklen ist nicht der einzige Einflussfaktor bezüglich der Lebensdauer der Kleidung. Die Lebensdauer hängt ebenfalls von Gebrauch, Pflege, Lagerung, etc. ab. Bei Reparaturen und Veränderung der Ware, insbesondere das Aufbringen jeglicher Art von Emblemen, wird die Schutzfunktion der Bekleidung nicht gewährleistet. Ausnahmen sind mit dem Hersteller schriftlich abzustimmen.

Beschränkungen beim Tragen: Um eine optimale Sichtbarkeit zu versichern, muss diese Bekleidung sauber gehalten werden und ein regelmäßiger Vergleich mit einem neuen Bekleidungsstück wird empfohlen. Bitte beachten Sie die örtlichen Bestimmungen zur Entsorgung. Auf eine beschränkte Tragedauer ist zu achten.

Sie finden die Körpermaßtabelle auf Seite 26.

Zertifizierende Stelle Nr. 0197
TUV Rheinland LGA Products GmbH | Tillystraße 2
D-90431 Nürnberg

Für weitere Produktinformationen kontaktieren Sie bitte:

PLANAM Arbeitsschutz Vertriebs GmbH

Letter Straße 50 | D-33442 Herzebrock-Clarholz
Germany | www.planam.de



HIGH VISIBILITY DUNGAREE 2-COLOUR

Item 2026 orange/navy

Item 2027 yellow/navy

Item 2028 orange/green



Manufacturer Information
EN ISO 20471:2013 + A1:2016
(high-visibility clothing)

This clothing item meets both the requirements of the Council Directive 2016/425 and the aforementioned standards, and corresponds to risk-category 2.

The certificate of conformity is available at:

www.planam.de/konformitaetserklaerungen

Description: High-visibility clothing
Outer shell navy/green: 65% polyester, 35% cotton
Outer shell orange/yellow: 85% polyester, 15% cotton
Design: Reflective piping

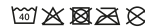
EN ISO 20471:2013 + A1:2016 Class 2 surface of background and reflective material

When worn in conjunction with a high visibility waisted jacket Item 2006, 2007, 2008 Class 3 is achieved for the surface of the background and reflective materials.

2 reflective stripes around each leg.

Storage: Always store clean and dry in the original packaging. Do not store in direct, strong sunlight.

- max. 50 washes
- 1. Can be washed at 40°C
- 2. Use commercially available detergents
- 3. Do not bleach
- 4. Do not tumble dry
- 5. Do not iron
- 6. Do not dry-clean



We assume no liability for clothing for which the care instructions were ignored, removed or destroyed.

Application: The high-visibility clothing is designed to ensure that the wearer is conspicuously visible to drivers etc. in all light conditions, both in daylight as well as when illuminated by headlights in the dark.

Risk level	Factors influencing risk level		Risk level
	Vehicle speed	Road user	
High risk ISO 20471 Class 3	> 60 km/h	passive	high visibility <ul style="list-style-type: none"> ■ Visibility during day and night ■ 360° (visibility from all sides) ■ Recognisable shape ■ Covers the body ■ Amount and quality for day and night
High risk ISO 20471 Class 2	≤ 60 km/h	passive	<ul style="list-style-type: none"> ■ Recognisable shape ■ Amount and quality for day and night
High risk ISO 20471 Class 1	≤ 30 km/h	passive	<ul style="list-style-type: none"> ■ Visibility during day and night ■ 360° (visibility from all sides) ■ Recognisable shape ■ Amount and quality for day and night



X = protection class of the article
Class 1 = lowest protection class,
Class 2 = medium protection class,
Class 3 = highest protection class

Material	Clothing		
	class 3	class 2	class 1
Background material	0,80	0,50	0,14
retro-reflecting material	0,20	0,13	0,10
Material with combined properties	n.a	n.a	0,20

Note: The clothing class is determined according to the smallest surface area of the visible material.



Manufacturing date: This can be found on a separate label directly on the product.

Aging: refers to changes in product properties over time during use or storage:

- Cleaning, maintenance or disinfection processes
- Effect of visible and/or UV light
- Effect of high or low temperatures or temperature changes
- Effect of chemicals including moisture
- Effect of biological agents such as bacteria, fungi, insects or other pests
- mechanical effects such as abrasion, bending, high pressure and tension
- Contamination e.g. from dirt, oil, splashes of molten metal etc.
- Wear and tear

Durability: The product has an average durability of ca. 10 years after manufacture. The product is subject to aging. An exact length of time cannot be given for these reasons. We recommend making a visual check before use. The maximum number of cleaning cycles indicated is not the only influencing factor with respect to the service life of the clothing. Durability also depends on usage, care and storage etc. If the garment is repaired or changed, in particular by applying any form of emblem, its protective function cannot be guaranteed. Exceptions must be arranged with the manufacturer in writing.

Restrictions while wearing: To ensure optimal visibility, this clothing must be kept clean and regular comparison with new articles of clothing is recommended. Please observe local regulations for disposal. A limited period of wear should be expected.

You will find the body measurements table on page 26.

Certifying body no. 0197
TUV Rheinland LGA Products GmbH | Tillystraße 2
D-90431 Nürnberg

For more information, please contact:

PLANAM Arbeitsschutz Vertriebs GmbH
Letter Straße 50 | D-33442 Herzebrock-Clarholz
Germany | www.planam.de



SALOPETTE HAUTE VISIBILITÉ BICOLORE



Art. 2026 orange/bleu marine
Art. 2027 jaune/bleu marine
Art. 2028 orange/vert



Informations du fabricant sur la norme
2 EN ISO 20471:2013 + A1:2016
(vêtements haute visibilité)

Ce vêtement satisfait aux conditions du Règlement du Conseil 2016/425 ainsi qu'aux normes mentionnées ci-dessus et correspond à la catégorie de risque 2.

Le certificat de conformité peut être consulté à l'adresse : www.planam.de/konformitaetserklaerungen

Description : Vêtement haute visibilité
Tissu extérieur bleu marine/vert : 65 % polyester, 35 % coton
Tissu extérieur orange/jaune : 85 % polyester, 15 % coton
Design : Bande réfléchissante
EN ISO 20471:2013 + A1:2016 classe 2 des surfaces du fond et du matériau rétro réfléchissant
Doit être porté avec le blouson haute visibilité art. 2006, 2007, 2008 pour atteindre la classe 3 des surfaces du fond et du matériau rétro réfléchissant.

2 bandes rétro réfléchissantes autour de chaque jambi.

Stockage : Toujours stocker au propre et au sec dans l'emballage d'origine. Ne pas entreposer à des endroits exposés à un fort ensoleillement direct.

Laver max. 50 fois

- Lavage à 40 °C possible
- Utiliser une lessive ordinaire
- Ne pas blanchir
- Ne pas mettre au sèche-linge
- Ne pas repasser
- Ne pas nettoyer à sec

Nous déclinons toute responsabilité pour les dommages causés au vêtement suite au non-respect, au retrait ou à la destruction des instructions d'entretien.

Utilisation : Le vêtement haute visibilité doit garantir que celui qui le porte soit bien visible dans toutes les conditions lumineuses propres aux conducteurs d'engins etc., aussi bien à la lumière du jour que sous l'éclairage de projecteurs dans l'obscurité.

Niveau de risque	Facteurs influant le niveau de risque		Niveau de risque
	Vitesse du véhicule	Usager de la circulation	
Risque élevé norme ISO 20471 classe 3	> 60 km/h	passif	haute visibilité ■ Visibilité diurne et nocturne ■ 360° (visibilité de tous les côtés) ■ Modèle de signalisation d'une personne ■ Entourage du torse ■ Quantité et qualité pour le jour et la nuit
Risque élevé norme ISO 20471 classe 2	≤ 60 km/h	passif	■ Visibilité diurne et nocturne ■ 360° (visibilité de tous les côtés) ■ Modèle de signalisation d'une personne ■ Quantité et qualité pour le jour et la nuit
Risque élevé norme ISO 20471 classe 1	≤ 30 km/h	passif	■ Visibilité diurne et nocturne ■ 360° (visibilité de tous les côtés) ■ Modèle de signalisation d'une personne ■ Quantité et qualité pour le jour et la nuit



X = classe de protection de l'article
Classe 1 = classe de protection la plus basse,
Classe 2 = classe de protection moyenne,
Classe 3 = classe de protection la plus haute

Matériau	Vêtements :		
	classe 3	classe 2	classe 1
Matériau de base	0,80	0,50	0,14
Matériau rétro réfléchissant	0,20	0,13	0,10
Matériau aux propriétés combinées	n/a	n/a	0,20

Remarque : la classe de vêtements est basée sur la plus petite surface de matière visible.



Date de fabrication : La date de fabrication est indiquée sur une étiquette séparée apposée directement sur le produit.

Veilleissement : Modifications des propriétés du produit dans le temps pendant l'usage ou le stockage :

- Nettoyage, entretien – ou processus de désinfection
- Effet des rayons visibles et/ou UV
- Effet de températures élevées ou basses ou de changements de températures
- Effet de produits chimiques, y compris de l'humidité
- Effet d'agents biologiques comme les bactéries, les champignons, les insectes ou autres nuisibles
- Effets mécaniques comme les frottements, la plume, l'éirement ou la compression
- Contamination p. ex. par la saleté, l'huile, les projections de métaux fondus etc.
- Usure

Durée de vie : Le produit a une durée de conservation moyenne d'environ 10 ans après la production. Le produit est sujet à un certain vieillissement. Il est par conséquent impossible d'indiquer exactement sa durée de vie. Nos recommandons de procéder à une inspection visuelle avant usage. Le nombre maximal indiqué de cycles de nettoyage ne constitue pas le seul facteur influant sur la durée de vie du vêtement. La durée de vie dépend également de l'utilisation, de l'entretien, de l'entreposage, etc. En cas de réparations et de modification de la marchandise, notamment par l'apposition d'enseignes de quelque nature que ce soit, la fonction de protection du vêtement n'est alors plus garantie. Les exceptions doivent faire l'objet d'un accord écrit avec le fabricant.

Restrictions lors de l'utilisation : Afin de garantir une visibilité optimale, ce vêtement doit rester propre. Une comparaison régulière avec un vêtement neuf est recommandée. Veuillez respecter la réglementation locale concernant son élimination. Veillez à ne pas porter le vêtement trop longtemps.

Vous trouverez le tableau des mensurations en page 26.

Bureau de contrôle N° 0197
TUV Rheinland LGA Products GmbH | Tillystraße 2
D-90431 Nürnberg

Pour toute autre information sur le produit, veuillez contacter :
PLANAM Arbeitsschutz Vertriebs GmbH
Letter Straße 50 | D-33442 Herzebrock-Clarholz
Germany | www.planam.de

BESCHERMENDE TUINBROEK MET SIGNAALFUNCTIE 2 KLEUREN



Art. 2026 oranje/marine
Art. 2027 geel/marine
Art. 2028 oranje/groen



Informatie van de producent volgens
2 EN ISO 20471:2013 + A1:2016
(kleding met hoge zichtbaarheid)

Deze kleding voldoet aan de voorwaarden van de EU-verordening 2016/425 en aan de hierboven genoemde normen en beantwoordt aan risicocategorie 2.

De conformiteitsverklaring kan worden geraadpleegd op: www.planam.de/konformitaetserklaerungen

Beschrijving: Beschermende kleding met signaalfunctie
Bovenstof marine/groen: 65 % polyester, 35 % katoen
Bovenstof: oranje/geel: 85 % polyester, 15 % katoen
Design: reflecterende band
EN ISO 20471:2013 + A1:2016 klasse 2 van het ondergrond- en reflectiemateriaal
Indien gedragen in combinatie met beschermend jasje met tailleband en signaalfunctie art. 2006, 2007 of 2008 wordt klasse 3 van het ondergrond- en reflectiemateriaal bereikt.

2 reflecterende strepen per broekspijp.

Opslag: Altijd schoon en droog in de originele verpakking bewaren. Niet op plaatsen bewaren waar de kleding wordt blootgesteld aan directe zonnestralen.

Max. 50 x wassen

- Wasbaar op 40 graden
- In de handel verkrijgbare reinigingsmiddelen gebruiken
- Niet bleken
- Niet drogen in een droogtrommel
- Niet strijken
- Niet geschikt voor chemisch reinigen

Wij aanvaarden geen aansprakelijkheid voor kleding waarin de ondergrondstructuur is genegeerd, verwijderd of beschadigd.

Toepassing: De veiligheidskleding moet ervoor zorgen dat de drager onder alle lichtomstandigheden duidelijk zichtbaar is voor bestuurders van voertuigen enzovoort, zowel bij daglicht als in het licht van koplampen in het donker.

Risiconiveau	Invloeden van het risiconiveau		Risiconiveau
	Snelheid van het voertuig	Verkeersdeelnemer	
Hog risico ISO 20471 Klasse 3	> 60 km/h	passief	Hoge zichtbaarheid ■ Zichtbaarheid overdag en 's nachts ■ 360° (zichtbaarheid van alle kanten) ■ Ontwerp voor het herkennen van de gestalte ■ Rondom de romp ■ Aantal en kwaliteit voor overdag en 's nachts
Hog risico ISO 20471 Klasse 2	≤ 60 km/h	passief	■ Zichtbaarheid overdag en 's nachts ■ 360° (zichtbaarheid van alle kanten) ■ Ontwerp voor het herkennen van de gestalte ■ Aantal en kwaliteit voor overdag en 's nachts
Hog risico ISO 20471 Klasse 1	≤ 30 km/h	passief	■ Zichtbaarheid overdag en 's nachts ■ 360° (zichtbaarheid van alle kanten) ■ Ontwerp voor het herkennen van de gestalte ■ Aantal en kwaliteit voor overdag en 's nachts



X = beschermingsklasse van het artikel
Klasse 1 = laagste beschermingsklasse,
Klasse 2 = middelhoe beschermingsklasse,
Klasse 3 = hoogste beschermingsklasse

Materiaal	Kleding :		
	klasse 3	klasse 2	klasse 1
Achtergrondmateriaal	0,80	0,50	0,14
reflecterend materiaal	0,20	0,13	0,10
Materiaal met gecombineerde eigenschappen	n.a	n.a	0,20

Opmerking: De klasse van de kleding is gebaseerd op het kleinste oppervlak van zichtbaar materiaal.



Fabricagedatum : U vindt die op een afzonderlijk label direct op het product.

Veroudering: Veroudering is de term voor de verandering van de producteigenschappen in de loop van de tijd, zowel tijdens het gebruik als terwijl het product is opgeborgen.

- Reinigen, onderhoud- of desinfectieprocedure
- Inwerking van zichtbaar ex/ of uv-licht
- Inwerking van hoge of lage temperaturen of temperatuurwisselingen
- Inwerking van chemicaliën, inclusief vocht
- Inwerking van biologische middelen, bijvoorbeeld bacteriën, schimmels, insecten of ander ongedierte
- Mechanische inwerkingen, bijvoorbeeld slijtage, buigbelasting, belasting op trek en druk
- Contaminatie, bijvoorbeeld door vuil, olie, spetters gesmolten metaal enz.
- Slijtage

Levensduur: Het product heeft een gemiddelde levensduur van ca. 10 jaar na de productie. Het product is tot en zekere hoogte geschikt voor veroudering. Het is daarom niet mogelijk om de levensduur nauwkeurig te specificeren. Wij adviseren de kleding voor gebruik visueel te inspecteren. Het aangegeven maximale aantal reinigingscycli is niet de enige factor die de levensduur van kleding beïnvloedt. De levensduur is tevens afhankelijk van het gebruik, onderhoud, opslag enz.

Bij reparaties van of wijzigingen aan het product, met name het aanbrengen van emblemen, vervalt de garantie op de beschermende werking van de kleding. Uitzonderingen alleen na schriftelijke toestemming van de fabrikant.

Beperkingen tijdens het dragen: Om een optimale zichtbaarheid te waarborgen, moet deze kleding schoon worden gehouden en dient deze regelmatig met een nieuw kledingstuk te worden vergeleken. Informeer naar de lokale voorchriften omtrent de afvoer van afvalstoffen. Let op een beperkte draagduur.

U vindt de tabel met lichaamsmaten op pagina 26.

Certificerende instantie nr. 0197
TUV Rheinland LGA Products GmbH | Tillystraße 2
D-90431 Nürnberg

Neem voor aanvullende informatie contact op met:
PLANAM Arbeitsschutz Vertriebs GmbH
Letter Straße 50 | D-33442 Herzebrock-Clarholz
Germany | www.planam.de

KÖRGNÄHTAVUSEGA TUNKED KAHEVÄRVLILINE

Art 2026 oranž/mereväesinine
Art 2027 kollane/mereväesinine
Art 2028 oranž/roheline

Tootja info
EN ISO 20471:2013 + A1:2016
(kõrgnähtavusega kaitseriietus)

See rõivas vastab nõukogu direktiivi 2016/425 ja eespool nimetatud standardite nõuetele ning riskikategoriale 2.

Vastusdeklaratsiooni saab lugeda aadressil:
www.planam.de/konformitaetserklaerungen

Kirjeldus: kõrgnähtavusega kaitseriietus
Pealiskih: mereväesinine/roheline: 65% polüester, 35% puuvill
Pealiskih oranž/kollane: 85% polüester, 15% puuvill
Kujundus: helkurmaterjal
EN ISO 20471:2013 + A1:2016 2. klassi pinnaga taust- ja helkurmaterjal
Kandmisel koos kõrgnähtavusega tööjagiga art 2006, 2007, 2008 saavutatakse taust- ja helkurmaterjali 3. klassi pind.

Kummagi sääre ümber 2 helkurriba.

Hoiustamine: Hoidke alati puhta ja kuivana originaalpakendis. Mitte hoida otsest tugeva päikesekiirguse käes.

- Pesta max 50 x
1. Lubatud temperatuur 40 °C juures
2. Kasutage harilikku pesupulbrit
3. Mitte pleegitada
4. Trummelkuivatust keelatud
5. Mitte triikida
6. Keemiline puhastus keelatud



Tootja ei vastuta kaitseriivaste eest, mille puhul pole järgitud juhendusi/hooldust, mis on katki või hävitatud.

Kasutamine: Kõrgnähtavusega riieuste eesmärk on tagada, et kandja on kõigis valgusoludes sõidukiitajatele jne silmatorkavalt nähtav nii päeval valguses kui ka laternavalguses pimedas.

Riski- kaste	Riskistamise mõjutegurid	
	Sõidukiit kiirus	Liikleja
Suur risk ISO 20471 3. klass	> 60 km/h	passiivne
Suur risk ISO 20471 2. klass	≤ 60 km/h	passiivne
Suur risk ISO 20471 1. klass	≤ 30 km/h	passiivne

X = artikli kaitseklass
1. klass = madalaim kaitseklass,
2. klass = keskmine kaitseklass,
3. klass = kõrgeim kaitseklass

Materjal	3. klassi rõivad	2. klassi rõivad	1. klassi rõivad
Taustmaterjal	0,80	0,50	0,14
Helkurmaterjal	0,20	0,13	0,10
Kombineeritud omdadusega materjal	p.f	p.f	0,20

Märkus: Rõivaste klass põhineb väikseimal nähtava materjali pinnal.

Tootmiskuupeäev: Selle leiate otse tootel MM/YYYY olevalt eraldi sildilt.
Vananemine: Tähebänd tootemaduse muutumist aja jooksul kasutamise ja hoiustamise käigus:

- puhastamine, korrahoold – või desinfitseerimine
- nähtava ja/või UV-valguse mõju
- kõrge või madala temperatuuri või temperatuurimuutuste mõju
- kemikaalide, sh niiskuse mõju
- bioloogilised mõjud, nt bakterid, seened, putukad ja muud kahjurid
- mehaaniline mõju, nt hõõrdumine, paindejõud, surve- ja tõmbemõju
- saastumine, nt mustuse, õli, salamatallipritsetega jms
- kulumine

Säilivus: Tootes keskmine säilivusaeg on 10 aastat pärast tootmist. Tootel tekib teatud kulumise. Seetõttu pole säilivuse täpset aega võimalik öelda. Soovitame teha enne kasutamist visuaalse kontrolli. Puhastusüksite näidatud maksimaalne arve ei ole aluse riieuste eluiga mõjutav tegur. Eluiga sõltub ka kasutamisest, hooldusest, hoiustamisest jne. Kauba parandamisel ja muutmisel, eriti eemlemise paigaldamisel, ei ole riieuste kaitsefunktsioon enam tagatud. Erandid tuleb tootjaga kirjalkult kooskõlastada.

Pirangud kandmisel: Nähtavuse kindlustamiseks tuleb riideid hoida puhtana ning võrrelda neid regulaarselt uue riideesemega. Palun järgige kohalike kaitlemisreeglid. Arvestage, et kandmise kestus on piiratud.

Kehamõõdude tabeli leiate lk 26.

Järelevalveasutus nr 0197
TUV Rheinland LGA Products GmbH | Tillystraße 2
D-90431 Nürnberg

Toote kohta lisainfo saamiseks võtke palun ühendust:

PLANAM Arbeitsschutz Vertriebs GmbH
Letter Straße 50 | D-33442 Herzebrock-Clarholz
Germany | www.planam.de

GERAI MATOMAS PUSKOMBINEZONIS 2 SPALVŲ KELNĖS

Gam. 2026 oranžinis / tamsiai mėlynas
Gam. 2027 geltonas / tamsiai mėlynas
Gam. 2028 oranžinis / žalias

2 Gamintojo informacija dėl
EN ISO 20471:2013 + A1:2016
(gerai matoma apranga)

Šis drabužis atitinka Reikalavimų reglamentu 2016/425 bei prieš tai nurodytą standartą reikalavimus ir atitinka 2 rizikos kategoriją.

Atitikties liudijimą galima rasti tinklalapyje:
www.planam.de/konformitaetserklaerungen

Aprašymas: gerai matoma apranga
Viršutinė medžiaga tamsiai mėlyna / žalia:
65% poliesteris, 35% medvilnė
Viršutinė medžiaga oranžinė / geltona:
85% poliesteris, 15% medvilnė
Dizainas: šviesą atspindinti juosta
EN ISO 20471:2013 + A1:2016 2 klasės fono ir šviesą atspindinčios medžiagos paviršius
Devint kartu su gerai matoma striuke, gam. 2006, 2007, 2008, fono ir šviesą atspindinčios medžiagos paviršius atitinka 3 klasę.

Po 2 šviesą atspindinčias juostas aplink kiekvieną koją.

Sandėliavimas: visada sandėliuokite švariai ir sausai originalioje pakuočioje. Nesandėliuokite vietose, kur pasiekia tiesioginiai, intensyvūs saulės spinduliai.



- Skalbti maks. 50 x
2. Naudoti prastinius skalbiklius
3. Nebalinti

4. Dizaininti elektrinėje džiovykloje negalima
5. Nelyginti
6. Chemiški valyti negalima
Mes nepasirūpiname atsakomybę už drabužius, kurių priežiūros instrukcija buvo ignoruojama, nukirpta ar sugadinta.

Naudojimas: įspėjamoji apranga turi užtikrinti, kad nešiojotas visomis šviesos sąlygomis būtų ryškiai matomas vairuotojams ir t. t., tiek dienos šviesoje, tiek esant žibintų apšvietimui tamsoje.

Rizikos lygis	Rizikos lygio pavėjelėiki veiksniams	
	Transporto priemonės greitis	Eismo dalys
Didelė rizika ISO 20471 3 klasės	> 60 km/h	pasyvus
Didelė rizika ISO 20471 2 klasės	≤ 60 km/h	pasyvus
Didelė rizika ISO 20471 1 klasės	≤ 30 km/h	pasyvus

X = gaminio apsaugos klasė
1 klasė = žemiausia apsaugos klasė,
2 klasė = vidutinė apsaugos klasė,
3 klasė = aukščiausia apsaugos klasė

Medžiaga	3 drabužių klasė	2 drabužių klasė	1 drabužių klasė
Papildinė medžiaga	0,80	0,50	0,14
Šviesą atspindinti medžiaga	0,20	0,13	0,10
Medžiaga su kombinuotomis savybėmis	n.a	n.a	0,20

Pastaba: Drabužių klasė nustatoma pagal mažiausią matomos medžiagos plotą.

Gamybos data: ją rasite atskiroje etiketėje, tiesiai prie gaminio.
Senėjimas: reikšgia gaminio savybių pokyčius per laiką naudojimo arba sandėliavimo metu:

- matomos ir / arba UV šviesos poveikis
- aukšty ir arba temperatūrų arba temperatūros pasikeitimo poveikis
- cheminių medžiagų, įskaitant drėgmę, poveikis
- biologinių priemonių, tokių kaip bakterijos, grybai, vabzdžiai ar kiti kenkėjai, poveikis
- mechaniniai poveikiai, tokie kaip dilimas, lenkimo apkrova, spaudimo ir tempimo apkrova
- užteršimas, pvz., purvu, alyva, išlydyto metalo iškalais ir t. t.
- devejimas

Laikymo trukmė: Gaminio vidutinis tinkamumo naudoti terminas yra maždaug 10 metų po pagaminimo. Gaminį vėikia tam tikras senėjimas. Dėl šių priežasčių tiksliai nurodyti laikymo trukmę neįmanoma. Rekomenduojame prieš naudojant atlikti apžiūrą. Nurodytas maksimalus valymo ciklų skaičius nėra vienintelis paveiklus veiksnys, susijęs su aprangos patvarumu. Patvarumas taipogi priklauso nuo naudojimo, priežiūros, sandėliavimo ir t. t. Taisant ir keičiant prekę, visų pirma, uždedant bet kokio pobūdžio emblemas, nėra užtikrinama drabužių apsauginė funkcija. Išimtis būtina su gamintoju suderinti raštu.

Apribojimai nešiojant: kad būtų galima užtikrinti optimalų matomumą, šiuos drabužius būtina išlaikyti švarius, ir yra rekomenduojama reguliariai palyginti su nauju drabužiu. Laikytis vietos nuostatų dėl šalinimo. Būtina išsivelti į ribotą nešiojimo trukmę.

Dydžių lentelė rasite 26 puslapyje.

Sertifikavimo įstaigos nr. 0197
TUV Rheinland LGA Products GmbH | Tillystraße 2
D-90431 Nürnberg

Dėl išsamesnės informacijos apie gaminius susisiekti:
PLANAM Arbeitsschutz Vertriebs GmbH
Letter Straße 50 | D-33442 Herzebrock-Clarholz
Germany | www.planam.de

LABAS REDZAMĪBAS BIKSES AR LENCĒM, 2 KRĀSU



Art. 2026 oranžs/jūraszil
Art. 2027 dzeltens/jūraszil
Art. 2028 oranžs/zaļš



Ražotāja informācija par
EN ISO 20471:2013 + A1:2016
(labas redzamības apģērbs)

Šis apģērbs atbilst Padomes Regulas 2016/425 un iepriekš minēto standartu prasībām, kā arī atbilst 2. riska kategorijai.

Atbilstības deklarācija ir atrodama:
www.planam.de/konformitaetserklaerungen

Apraksts: Labas redzamības apģērbs
Virspuse: jūraszils/zaļš: 65% poliestera, 35% kokvilnas
Virspuse: oranžs/dzeltena: 85% poliestera, 15% kokvilnas
Dizains: atstarojoša lenta
EN ISO 20471:2013 + A1:2016 fona un atstarojošā materiāla laukuma 2. klase
Lietojot kārtu ar labas redzamības darba jaku, art. 2006, 2007, 2008, tiek sasniegta fona un atstarojošā materiāla laukuma 3. klase.

Pa 2 atstarojošām joslām uz katras kājas.

Glābšana: Vienmēr glābt tīr un sausu vietā oriģināliepakojumā. Neglābāt vietās ar tiešiem, intensīviem saules stariem.

Mazgāt maks. 50 reizes

1. Var mazgāt 40 °C temperatūrā

2. Izmantot parastos mazgāšanas līdzekļus

3. Nebalināt

4. Nedrīkst zāvēt tūmuli

5. Negludināt

6. Nedrīkst tīrīt ķimikālijām

Mēs nerūsimies atbildību par apģērbu, ja tiek ignorēta tā kopšanas instrukcija, tas ir atbildīgs par sabojāt.

Lietojums: Labas redzamības apģērbam jānodrošina, lai valkātājs visa veida apgaismojumā būtu labi redzams transportlīdzekļiem u. c.: gan dienas gaismā, gan tumsā starmešu gaismā.

Riska līmenis	Riska līmeņa ietekmes faktori	Transportlīdzekļa ātrums	Satiksmes dalībnieks	Riska līmenis
Augsts risks ISO 20471 3. klase	> 60 km/h	Pasīvs	Labā redzamība	<ul style="list-style-type: none"> Redzamība dienā un naktī 360° (redzamība no visām pusēm) Izplūdimus stāva atspoguļojamā tīrā apveidā Tīrā apveidā Daudzums un kvalitāte dienai un naktij
Augsts risks ISO 20471 2. klase	≤ 60 km/h	Pasīvs		<ul style="list-style-type: none"> Redzamība dienā un naktī 360° (redzamība no visām pusēm) Izplūdimus stāva atspoguļojamā tīrā apveidā Daudzums un kvalitāte dienai un naktij
Augsts risks ISO 20471 1. klase	≤ 30 km/h	Pasīvs		<ul style="list-style-type: none"> Redzamība dienā un naktī 360° (redzamība no visām pusēm) Izplūdimus stāva atspoguļojamā tīrā apveidā Daudzums un kvalitāte dienai un naktij



X = precēs aizsargklase
1. klase = zemākā aizsargklase,
2. klase = vidējā aizsargklase,
3. klase = augstākā aizsargklase

Materiāls	3. klases apģērbs	2. klases apģērbs	1. klases apģērbs
Fona materiāls	0,80	0,50	0,14
Atstarojošais materiāls	0,20	0,13	0,10
Materiāls ar kombinētām īpašībām	Neattiecas	Neattiecas	0,20
Piezīme: Apģērbā klase ir atkarīga no redzamā materiāla mazākā laukuma.			



Ražošanas datums: Tas ir atrodams atsevišķā etiķetē uz produkta.
Novēcošana: Par rasties produkta īpašību izmaiņās lietošanas vai glabāšanas laikā:

- Tīrīšana, uzturēšana – vai dezinfekcijas process
- Redzamās un/vai ultravioletās gaismas iedarbība
- Augstas vai zemas temperatūras vai temperatūras maiņas iedarbība
- Ķimikāliju, iekaitot mitrumu, iedarbība
- Bioloģisko faktoru, piemēram, baktēriju, sēņu, insektu vai citu kaitēkļu iedarbība
- Mehāniska iedarbība, piemēram, berze, liekšanas slodze, spiediena un stiepes slodze
- Piesārņojums, piemēram, ar netīrumiem, eļļu, izkusušā metāla šķīdumiem utt.
- Nolietojums.

Noturība: Izstrādājuma vidējais derīguma termiņš ir apm. 10 gadi no ražošanas datuma. Produkta laika gaitā novoco. Šī iemesla dēļ precīzu noturības laiku nav iespējams norādīt. Mēs iesakām pirms lietošanas veikt vizuālo pārbaudi. Norādītais maksimālais tīrīšanas ciklu skaits nav vienīgais faktors, kas ietekmē apģērbā lietošanas ilgumu. Lietošanas ilgums ir atkarīgs arī no izmantotās, kopšanas, glabāšanas utt.
Remontējot un izmainot precī, jo īpaši piestiprinot jebkādas emblemas, netiek garantēta apģērbā aizsargfunkcija. Izņēmumi rakstveidā jāaskaro ar ražotāju.

Valkāšanas ierobežojumi: Lai garantētu optimālu redzamību, šis apģērbs jāuztīr un ieteicams regulāri salīdzināt to ar jaunu apģērbu. Ievērojiet vietējos izstrādājuma noteikumus. Jāievēro ierobežotās valkāšanas laiks.

Izmēru tabulu skatīt 26. lpp.

Uzraugošā iestāde Nr. 0197
TUV Rheinland LGA Products GmbH | Tillystraße 2
D-90431 Nürnberg

Lai saņemtu papildu informāciju par izstrādājumu, zvaniet uz tālruni:

PLANAM Arbeitsschutz Vertriebs GmbH
Letter Straße 50 | D-33442 Herzebrock-Clarholz
Germany | www.planam.de

ODZIEŻ OSTRZEGAWCZA 2-KOLOROWA SPODNIĘ OGRODNICZKI



Art. 2026 pomarańczowy/granatowy
Art. 2027 żółty/granatowy
Art. 2028 pomarańczowy/zielony



Informacja producenta dotycząca
EN ISO 20471:2013 + A1:2016
(bardzo widoczna ochronna odzież ostrzegawcza)

Ubranie spełnia warunki Rozporządzenia Rady 2016/425 oraz wibracje w normie standardy i jest zgodne z kategorią ryzyka 2.

Deklaracja zgodności jest dostępna pod adresem:
www.planam.de/konformitaetserklaerungen

Opis: Odzież ostrzegawcza
Tkanina wierzchnia kolor granatowy/zielony:
65% poliester, 35% bawełna
Tkanina wierzchnia kolor pomarańczowy/żółty:
85% poliester, 15% bawełna

Wzór: taśma odblaskowa
EN ISO 20471:2013 + A1:2016 Klasa 2 powierzchni tła i materiału odblaskowego

Jeśli ubranie jest noszone łącznie z bluzą ostrzegawczą art. 2006, 2007, 2008 powierzchni tła i materiał odblaskowy uzyskuje klasę 3.

Po 2 paski odblaskowe na każdej nogawce.

Przechowywanie: Przechowywać zawsze w czystym i suchym pomieszczeniu w oryginalnym opakowaniu. Nie przechowywać w miejscach z bezpośrednim, silnym nasłonecznieniem.

maks. 50 cykli prania

1. Można prać w temp. 40°C

2. Używać dostępnych na rynku środków piorących

3. Nie wybielać

4. Nie suszyć w suszarce bębnowej

5. Nie prasować

6. Nie czyścić chemicznie

Nie ponosimy odpowiedzialności za odzież, w przypadku której zignorowano, odernawo lub zniszczono metkę z informacją dotyczącą pielęgnacji.

Zastosowanie: Odzież ostrzegawcza ma gwarantować, że użytkownik jest wyraźnie widoczny dla kierowców i innych osób we wszystkich warunkach oświetlenia, zarówno w świetle dziennym, jak i pod oświetleniem reflektorów w ciemności.

Stopień ryzyka	Czynnik wpływający na stopień ryzyka		Stopień ryzyka
	Prędkość pojazdu	Uczestnicy ruchu drogowego	
Wysokie ryzyko ISO 20471 klasa 3	> 60 km/h	pasywne	<ul style="list-style-type: none"> Widoczność w dzień i w nocy 360° (widoczność ze wszystkich stron) Wykonanie umożliwiająca rozpoznanie postaci Opływowy kształt torsu Ilość i jakość na dzień i w nocy
Wysokie ryzyko ISO 20471 klasa 2	≤ 60 km/h	pasywne	<ul style="list-style-type: none"> Widoczność w dzień i w nocy 360° (widoczność ze wszystkich stron) Wykonanie umożliwiająca rozpoznanie postaci Ilość i jakość na dzień i w nocy
Wysokie ryzyko ISO 20471 klasa 1	≤ 30 km/h	pasywne	<ul style="list-style-type: none"> Widoczność w dzień i w nocy 360° (widoczność ze wszystkich stron) Wykonanie umożliwiająca rozpoznanie postaci Ilość i jakość na dzień i w nocy



X = klasa ochrony artykułu
Klasa 1 = najniższa klasa ochrony,
Klasa 2 = średnia klasa ochrony,
Klasa 3 = najwyższa klasa ochrony

Materiał	Odzież Klasa 3	Odzież Klasa 2	Odzież Klasa 1
Materiał uzupełniający	0,80	0,50	0,14
Materiał odblaskowy	0,20	0,13	0,10
Materiał o łączonych właściwościach	niedostępne	niedostępne	0,20
Uwaga: klasa odzieży opiera się na najmniejszej powierzchni widoczного materiału.			



Data produkcji: Można znaleźć to na opakowaniu osobnej etykiety bezpośrednio na produkcie.

Starzenie się odzieży: oznacza zmiany w zakresie właściwości produktu podczas okresu użytkowania lub przechowywania, takie jak

- Pranie, konserwacja – lub proces dezynfekcji
- Odniesienie światła widzialnego i/lub promieni UV
- Oddziaływanie wysokich lub niskich temperatur lub zmian temperatury
- Oddziaływanie chemikaliów, w tym włocici
- Oddziaływanie czynników biologicznych, takich jak np. bakterie, grzyby, owady lub inne szkodniki
- Działanie mechaniczne, takie jak np. ścieranie, naprężenia zginające, sciskające i rozciągające
- Zanieczyszczenie np. brudem, olejem, odpryskami stopionego metalu itp.
- Zużycie

Trwałość: Produkt ma średni termin przydatności do użycia ok. 10 lat po wyprodukowaniu. Produkt ulega procesowi starzenia się podczas jego użytkowania. Dokładna informacja na temat czasu trwałości nie jest z tego względu możliwa. Przed użyciem zalecamy przeprowadzić kontrolę wizualną. Podana maksymalna ilość cykli prania nie jest jedynym czynnikiem wpływającym na trwałość odzieży. Trwałość zależy również od sposobu użytkowania i pielęgnacji, przechowywania itp.

W przypadku jakiegokolwiek naprawy lub modyfikacji towaru, w szczególności w przypadku naniesienia elementów jakiegokolwiek rodzaju, funkcja ochronna odzieży nie jest już gwarantowana. Wyjątki należy ustalić z producentem na piśmie.

Ograniczenia związane z noszeniem odzieży: Aby zapewnić optymalną widoczność odzieży musi być utrzymana w czystości. Zaleca się regularne porównywanie jej z nową sztuką odzieży. Należy przestrzegać miejscowych przepisów dotyczących utrzymania. Należy przestrzegać ograniczonego czasu noszenia odzieży.

Tabela rozmiarów znajduje się na stronie 26.


Jednostka certyfikująca nr 0197
TUV Rheinland LGA Products GmbH | Tillystraße 2
D-90431 Nürnberg

We celu uzyskania dalších informací na temat produktu prosimy o kontakt telefoniczny:

PLANAM Arbeitsschutz Vertriebs GmbH
Letter Straße 50 | D-33442 Herzebrock-Clarholz
Germany | www.planam.de

REFLEXNÍ KALHOTY S NÁPRSENKOU 2-BAREVNĚ

Pol. 2026 oranžová/námořnická modrá
 Pol. 2027 žlutá/námořnická modrá
 Pol. 2028 oranžová/zelená

 Informace výrobce ohledně
 2 EN ISO 20471:2013 + A1:2016
 (oděv s ochrannými reflexními prvky)

Tento oděv splňuje podmínky Nařízení Rady 2016/425 i výše uvedených standardů a odpovídá kategorii rizika 2.

Osvědčení o shodě lze zobrazit na adrese:
www.planam.de/konformitaetserklaerungen

Popis: Oděv s ochrannými reflexními prvky
 Svrchní materiál námořnická modř/zelená: 65% polyester, 35% bavlna
 Svrchní materiál oranžová/žlutá: 85% polyester, 15% bavlna
 Design: reflexní pásék
 EN ISO 20471:2013 + A1:2016 Plocha pozadí a reflexního materiálu třídy 2

Při nošení ve spojení s reflexní bundou do pasu pol. 2006, 2007, 2008 je dosaženo třídy 3 plochy pozadí a reflexního materiálu.

Po 2 reflexních pruzích okolo každé nohy.

Skladování: Skladujte v originální obalu vždy v čistotě a suchu. Neskladujte na místech s přímým, silným slunečním zářením.

max. 50 prání

1. Praní je možné při 40 °C



2. Použijte běžně dostupné prací prostředky

3. Nebělit

4. Bubnové sušení není možné

5. Nežehlit

6. Chemické čištění není možné

Neprůbíráme žádnou odpovědnost za oděv, při nichž byl návod k obsluze ignorován, oddělen nebo zničen.

Použití: Reflexní oděv by měl zajistit, aby osoba, která jej nosí, byla při všech světelných podmínkách viditelná pro řidiče vozidel atd., při denním světle i při osvětlení světlomety ve tmě.



X = třída ochrany výrobku
 Třída 1 = nejnižší třída ochrany,
 Třída 2 = střední třída ochrany,
 Třída 3 = nejvyšší třída ochrany

Materiál	Oblečení		
	Třída 3	Třída 2	Třída 1
Základní materiál	0,80	0,50	0,14
Retroreflexní materiál	0,20	0,13	0,10
Materiál s kombinovanými vlastnostmi	neuveďeno	neuveďeno	0,20
Poznámka: Třída oděvu je založena na nejmenší ploše viditelného materiálu.			

Datum výroby: Tento údaj naleznete na samostatném štítku přímo na výrobku.

Stárnutí: Ke změnám vlastností výrobku dochází v průběhu času během používání nebo skladování:

- Čištění, údržba - nebo dezinfekční proces
- Účinek viditelného a/nebo UV světla
- Účinek vysokých nebo nízkých teplot nebo změn teplot
- Účinek chemikálií včetně vlhkosti
- Účinek biologických prostředků, jako např. bakterie, houby, hmyz nebo jiní škůdci
- Mechanické účinky, jako např. otěr, namáhání ohybem, namáhání tlakem a tahem
- Kontaminace, např. nečistotami, olejem, postřikem roztaženým kovem atd.
- Opatření

Trvanlivost: Průměrná doba použitelnosti výrobku je přibližně 10 let od výroby. Výrobek podle určitého stárnutí. Přesný časový údaj trvanlivosti není z těchto důvodů možný. Před použitím doporučujeme provést vizuální kontrolu. Udány maximální počet cyklů čištění není jediným faktorem ovlivňujícím životnost oděvu. Životnost závisí rovněž na používání, ošetřování, skladování atd.

Při opravách a úpravách výrobku, zvláště při převádění znaku jakéhokoli druhu, není zaručena ochranná funkce oděvu. Výjimky je nutné odsouhlasit s výrobcem písemně.

Omezení při nošení: Pro zajištění optimální viditelnosti musí být tento oděv udržován v čistotě a je doporučeno pravidelně porovnávat s novým oděvem. Dodržujte prosím místní ustanovení ohledně likvidace odpadu. Je třeba respektovat omezenou dobu nošení.

Tabulku velikostí naleznete na straně 26.


Certifikační orgán č. 0197
 TÜV Rheinland LGA Products GmbH | Tillystraße 2
 D-90431 Nürnberg

Pro další informace o výrobcích kontaktujte prosím:
PLANAM Arbeitsschutz Vertriebs GmbH
 Letter Straße 50 | D-33442 Herzebrock-Clarholz
 Germany | www.planam.de

Stupeň rizika	Faktory ovlivňující stupeň rizika		Stupeň rizika
	Rychlost vozidla	Účastník silničního provozu	
Vysoké riziko ISO 20471 třída 3	> 60 km/h	pasivní	<ul style="list-style-type: none"> ■ Viditelnost ve dne, v noci ■ 360° (viditelnost ze všech stran) ■ Výbavení k rozpoznání postavy ■ Vyznačení obrýsu ■ Množství a kvalita na den a noc
Vysoké riziko ISO 20471, třída 2	≤ 60 km/h	pasivní	<ul style="list-style-type: none"> ■ Viditelnost ve dne, v noci ■ 360° (viditelnost ze všech stran) ■ Výbavení k rozpoznání postavy ■ Množství a kvalita na den a noc
Vysoké riziko ISO 20471, třída 1	≤ 30 km/h	pasivní	<ul style="list-style-type: none"> ■ Viditelnost ve dne, v noci ■ 360° (viditelnost ze všech stran) ■ Výbavení k rozpoznání postavy ■ Množství a kvalita na den a noc

ODEV S VYSOKOU VIDITELNOSTŮ NÁPRSENKOVĚ NOHAVICE DVOJFAREBNÁ

Pol. 2026 oranžová/námořnická
 Pol. 2027 žlutá/námořnická
 Pol. 2028 oranžová/zelená

 Informace výrobce ohledom
 2 EN ISO 20471:2013 + A1:2016
 (Oděv s vysokou viditelností)

Tento oděv splňuje podmínky Nařízení Rady 2016/425, ako aj výšie uvedených Standardov a zodpovedá kategórii rizika 2.

Vyhľadanie o zhode si môžete prezrieť na:
www.planam.de/konformitaetserklaerungen

Opis: Oděv s vysokou viditelností
 Vrchný materiál námořnická/zelená: 65% polyester, 35% bavlna
 Vrchný materiál oranžová/žlutá: 85% polyester, 15% bavlna
 Dizajn: reflexní pásék
 EN ISO 20471:2013 + A1:2016 Třída 2 plochy pozadí a reflexního materiálu

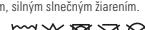
Při nošení v spojení s oděvem s vysokou viditelností pásova bunda pol. 2006, 2007, 2008 dosáhnete třídy 3 plochy pozadí a reflexního materiálu.

Zakáždým 2 reflexné pruhy okolo každej nohy.

Skladování: Skladujte vždy čisté a suché v originální obale. Neskladujte na místech s přímým, silným slunečním zářením.

Perle max. 50 x

1. Pranie na 40°C možné



2. Používajte v obchodoch bežne dostupné prací prostředky

3. Nebieľte

4. Bubnové sušenie nie je možné

5. Nežehľite

6. Chemické čistenie nie je možné
 Nepreberáme ručenie za oděv, pri ktorom bol ignorovaný, oddelený alebo zničený návod na údržbu.

Použití: Vystřihný oděv má zabezpečit, aby bol jeho nositeľ za akýchkoľvek svetelných pomeroch nápadne viditeľný pre vodičov dopravných prostriedkov atď., a to ako za denného svetla, tak aj pri osvetlení reflexkormi za tmy.

Úroveň rizika	Faktory vplyvujúce na úroveň rizika		Úroveň rizika
	Rychlost vozidla	Účastník premávky	
Vysoké riziko ISO 20471 Třída 3	> 60 km/h	pasivní	<ul style="list-style-type: none"> ■ Viditelnost za dňa i v noci ■ 360° (viditelnost zo všetkých strán) ■ Verzia s možnosťou rozoznania postavy ■ Obopranie trupu ■ Množstvo a kvalita na deň a noc
Vysoké riziko ISO 20471 Třída 2	≤ 60 km/h	pasivní	<ul style="list-style-type: none"> ■ Viditelnost za dňa i v noci ■ 360° (viditelnost zo všetkých strán) ■ Verzia s možnosťou rozoznania postavy ■ Množstvo a kvalita na deň a noc
Vysoké riziko ISO 20471 Třída 1	≤ 30 km/h	pasivní	<ul style="list-style-type: none"> ■ Viditelnost za dňa i v noci ■ 360° (viditelnost zo všetkých strán) ■ Verzia s možnosťou rozoznania postavy ■ Množstvo a kvalita na deň a noc



X = třída ochrany výrobku
 Třída 1 = najnižšia třída ochrany,
 Třída 2 = střední třída ochrany,
 Třída 3 = najvyššia třída ochrany

Materiál	Oblečení		
	triedy 3	triedy 2	triedy 1
Materiál pozadia	0,80	0,50	0,14
retroreflexní materiál	0,20	0,13	0,10
Materiál s kombinovanými vlastnostmi	nedost.	nedost.	0,20
Poznámka: Třída oblečenia sa riadi podľa najmenšej plochy viditeľného materiálu.			

Datum výroby: Dátum výroby nájdete na samostatnom štítku priamo na výrobku.

Stárnutie: predstavuje zmeny vlastností výrobkov v priebehu času počas používania alebo skladovania:

- čistenie, údržba – alebo proces dezinfekcie
- vplyvy viditeľného a/alebo UV svetla
- vplyvy vysokých alebo nízkych teplôt alebo teplotných zmien
- vplyvy chemikálií vrátane vlhkosti
- vplyvy biologických činiteľov, ako sú napr. baktérie, huby, hmyz alebo iné škodce
- mechanické účinky, ako je napr. oter, namáhanie ohybaním, namáhanie tlakom alebo tahom
- kontaminácia, napr. špinou, olejom, striekancami roztaženého kovu atď.
- opotrebenie

Životnost: Výrobok má priemernú trvanlivosť cca 10 rokov od výroby. Výrobok podlieha určitému stárnutiu. Presný časový údaj o životnosti z týchto dôvodov však nie je možný. Pred použitím odporúčame vykonať vizuálnu kontrolu. Udávané maximálny počet čistiacich cyklov nie je jediným faktor, ktorý ovplyvňuje životnosť oděvu. Životnost závisí taktiež od ich používania, starostlivosti o ne, ich skladovania atd.

Při opravách a změne tovaru, predovšetkým pri umiestnení emblémov akéhokoľvek typu, nie je zaručená ochranná funkcia oděvu. Výnimky treba vopred písomne dohodnúť s výrobcem.

Omezení při nošení: Pre zaistenie optimálnej viditeľnosti musíte oděv udržiavať v čistote, odporúčame však taktiež pravidelne ho porovnať s novým oděvom. Dodržiavajte prosím miestne ustanovenia ohľadom likvidácie odpadu. Objaťe na omezení dobu nošenia.

Tabulku telesných rozmerov nájdete na strane 26.
 Certifikační orgán č. 0197
 TÜV Rheinland LGA Products GmbH | Tillystraße 2
 D-90431 Nürnberg

Pre ďalšie informácie o výrobcích kontaktujte prosím:
PLANAM Arbeitsschutz Vertriebs GmbH
 Letter Straße 50 | D-33442 Herzebrock-Clarholz
 Germany | www.planam.de

LÁTHATÓSÁGI OVERALL 2 SZÍNŰ

2026 cikksz.: narancssárga/tengerészék

2027 cikksz.: sárga/tengerészek

2028 cikksz.: narancssárga/zöld

Gyártói információ a
EN ISO 20471:2013 + A1:2016 szabványhoz
(jó láthatóságot biztosító munkavédelmi ruházat)



at teljesíti a Tanács 2016/425 rendeletében, továbbá a
tett szabványokban rögzített követelményeket, és a 2. kockázati
kategóriába sorolható.

A megfelelőségi tanúsítvány a következő címen tekinthető meg:
www.planam.de/konformitaetsserklaerungen

Leírás: Láthatósági munkavédelmi ruházat
Tengerészek/zöld külső anyag: 65% poliészter, 35% pamut
Narancssárga/sárga külső anyag: 85% poliészter, 15% pamut
Formatervezés: fényvisszaverő szalag
EN ISO 20471:2013 + A1:2016, a hordozóanyag és fényvisszaverő
anyag felülete a 2. osztályba sorolva
Láthatósági védőkabátal együtt viselve (cikkszám: 2006, 2007,
2008) a hordozóanyag és fényvisszaverő anyag felületét teljesíti a
3. osztály követelményeit.

A lábak körül 2-2 fényvisszaverő csík.

Tartólis: Mindig tisztán és szárazon, az eredeti csomagolásban
tartandó. Ne tárolja közvetlen, erős napsugárzásnak kitett helyen.

legfeljebb 50-szer mosható

1. 40 °C-on is mosható

2. A kereskedelmi forgalomban kapható mosószerrel használjon

3. Ne fehérítse

4. Szárítógéppel nem szárítható

5. Ne vasalja

6. Vegyél meg tisztítható

Nem vállalunk felelősséget az olyan ruházatért, amelynél a
kiszelési útmutatót figyelmen kívül hagyják, levasztották vagy
tönkretették.

Alkalmazás: A láthatósági ruházatnak biztosítania kell, hogy a
viselő minden fényviszonyok között feltűnjön legyen a járművek és
többi egyéb közlekedési szereplők számára nappali fényénél és a
sötétedéskor használt fényzőrök fényénél egyaránt.

Kockázati szint	A kockázati szintet befolyásoló tényezők		Kockázati szint
	A jármű sebessége	A közlekedés szereplői	
Nagyfokú kockázat ISO 20471 3. osztály	> 60 km/h	passzív	nagyfokú láthatóság ■ Láthatóság éjjel-nappal ■ 360° (láthatóság minden oldalról) ■ Az alakféltelmerést elősegítő kivétel ■ Törzs (felső test) felismerése ■ Mennyiség és minőség nappal és éjszaka
Nagyfokú kockázat ISO 20471 2. osztály	≤ 60 km/h	passzív	■ Láthatóság éjjel-nappal ■ 360° (láthatóság minden oldalról) ■ Az alakféltelmerést elősegítő kivétel ■ Mennyiség és minőség nappal és éjszaka
Nagyfokú kockázat ISO 20471 1. osztály	≤ 30 km/h	passzív	■ Láthatóság éjjel-nappal ■ 360° (láthatóság minden oldalról) ■ Az alakféltelmerést elősegítő kivétel ■ Mennyiség és minőség nappal és éjszaka



X = a termék érintésvédelmi osztálya

1. osztály = alacsony érintésvédelmi osztály,
2. osztály = közepes érintésvédelmi osztály,
3. osztály = magas érintésvédelmi osztály

Anyag	Ruházat – Ruházat – Ruházat – 3. osztály 2. osztály 1. osztály		
	Alapanyag	0,80	0,50
fényvisszaverő anyag	0,20	0,13	0,10
Kombinált tulajdonságokkal rendelkező anyag	n.a	n.a	0,20

Megjegyzés: A ruházat osztályba sorolása a látható anyag legkisebb felületéhez igazodik.



Gyártási dátum: A gyártási dátumot a közvetlenül a termékre helyezett különálló címkén találja.

Anyagregedés: a termék tulajdonságainak időbeli változásaira a használat vagy tárolás során a következő érvényes:

- tisztítás, karbantartás – vagy fertőtlenítési eljárás
- a látható fény éjs/vagy UV-fény hatása
- magas vagy alacsony hőmérséklet, ill. hőmérséklet-ingadozás hatása
- vegyi anyagok és nedvesség hatása
- biológiai anyagok, pl. baktériumok, gombák, rovarok vagy egyéb kártevők hatása
- mechanikus hatások, pl. dörzsölés, valamint hajlítás, nyomás és húzás általi igénybevétel
- olaj és kifirócsent olvadé fém stb. általi szennyeződés
- kopás

Eltarthatóság: A termék átlagos minőségmegőrzési ideje a gyártást követően kb. 10 év. A termék bizonyos mértékben előrozsgít. Az eltarthatóságot emiatt nem lehet pontosan meghatározni. Használat előtt szemevizsgálás ellenőrzést javasolunk. A tisztítási ciklusok megadott maximális száma nem az egyedüli tényező a ruházat élettartamára vonatkozóan. Az élettartam többek között a használatról, ápolásról, tárolásról is függ. A termék javítása vagy módosítása esetén – különösképpen emblemmel felfelhelyezéskor – a ruházat védőfunkciója nem garantált. A kivételeket írásban kell egyeztetni a gyártóval.

Korlátozások viselőskor: Az optimális láthatóság biztosítása érdekében tartsa tisztán a ruhadarabot. Ajánljuk, hogy rendszeresen hasonlítja össze új ruhadarabbal. Vegye figyelembe a hulladékezelésre vonatkozó helyi előírásokat. Ügyeljen a korlátozott viselési időtartamra.

A méretábrázolatot alj 26. oldalán találja.

Tanúsító szerv: 0197-es állomás
TUV Rheinland LGA Products GmbH | Tillystraße 2
D-90431 Nürnberg

További termékinformációkért, kérjük, lépjen kapcsolatba a

PLANAM Arbeitsschutz Vertriebs GmbH

Letter Straße 50 | D-33442 Herzebrock-Clarholz

Germany | www.planam.de



SIGNALNE HLAČE Z OPRSNIKOM 2-BARVNI

Art. 2026 oranžna/mornarsko modra

Art. 2027 rumena/mornarsko modra

Art. 2028 oranžna/zelena



Informacije o proizvajalcu po
EN ISO 20471:2013 + A1:2016
(zelo vidna zaščitna oblačila)

To oblačilo izpolnjuje pogoje Uredbe Sveta 2016/425, kot tudi zgoraj navedenih standardov in ustreza kategoriji teevanja 2.

Izjava o skladnosti lahko preberete na:
www.planam.de/konformitaetsserklaerungen

Opis: Signalno oblačilo

Vrhnji material mornarsko modra/zelena: 65% poliester, 35% bombaž

Vrhnji material oranžna/rumena: 85% poliester, 15% bombaž

Oblikovanje: odsevni trak

EN ISO 20471:2013 + A1:2016 razred 2 podlage in odsevnega materiala

Če nosite skupaj s signalnim bluzonom art. 2006, 2007, 2008, lahko dosežete razred 3 podlage in odsevnega materiala.

Po 2 odseva trakova na vsaki hlačnici.

Skladiščenje: Shranjujte čisto in suho v originalni embalaži.
Ne shranjujte na mestih, ki so neposredno izpostavljeni močnim sončnim žarkom.

operite največ 50-krat.

1. perite pri temperaturi do 40 °C,

2. uporabljajte običajna pralna sredstva,

3. ne belite,

4. sušenje v sušilnem stroju ni možno,

5. ne likajte,

6. kemično čiščenje ni možno.

Za oblačila, pri katerih ne upoštevate navodil za vzdrževanje, so odstranjena ali uničena, ne jamčimo.

Uporaba: Signalno oblačilo zagotavlja, da je nosilec pri vseh svetlobnih pogojih viden za voznike itd., tako na dnevni svetlobo kot tudi v temi, če je osvetljen z žarometi.

Stopnja teevanja	Dejavniki, ki vplivajo na stopnjo teevanja		Stopnja teevanja
	hitrost vozila	udeleženo v prometu	
Višoka teevanja ISO 20471 Razred 3	> 60 km/h	pasivno	visoka vidnost ■ vidnost podnevi in ponoči ■ 360° (vidnost z vseh strani) ■ izredna za prepoznavnost postave ■ obdajanje trupa ■ količina in kavkovost z dan in noč
Višoka teevanja ISO 20471 Razred 2	≤ 60 km/h	pasivno	■ vidnost podnevi in ponoči ■ 360° (vidnost z vseh strani) ■ izredna za prepoznavnost postave ■ količina in kavkovost z dan in noč
Višoka teevanja ISO 20471 Razred 1	≤ 30 km/h	pasivno	■ vidnost podnevi in ponoči ■ 360° (vidnost z vseh strani) ■ izredna za prepoznavnost postave ■ količina in kavkovost z dan in noč



X = razred zaščitne izdelka

- Razred 1 = najnižji razred zaščitne,
- Razred 2 = srednji razred zaščitne,
- Razred 3 = najvišji razred zaščitne

Material	Oblučilo razreda 3			Oblučilo razreda 2			Oblučilo razreda 1		
	Osnovni material	0,80	0,50	0,14					
Odsevni material	0,20	0,13	0,10						
Material z mešanimi lastnostmi	n.n.	n.n.	0,20						

Opomba: Razred oblačila temelji na najmanjši površini vidnega materiala.



Datum izdelave: najdete ga na ločeni nalepki neposredno na izdelku.

Stanje: Je navedeno za sprejemne lastnosti izdelka skozi čas med uporabo ali skladiščenjem:

- čiščenje, vzdrževanje – ali postopek dezinfekcije
- delovanje vidne in/ali UV svetlobe
- delovanje visokih ali nizkih temperatur ali temperaturnih sprememb
- delovanje kemikalij, vključno z vlogo
- delovanje bioloških sredstev, kot so na primer bakterije, plesni, žuželke ali drugi škodljivci
- mehansko delovanje, kot so na primer obraba, upogibanje, tlačna in vlečna obremenitev
- kontaminacija, npr. zaradi umazanja, olja, brizgov staljene kovine itd.
- Obraba

Rok uporabe: Rok uporabnosti: Povprečni rok uporabnosti izdelka po proizvodnji je pribli 10 let. Izdelek je podvržen določenim stopnji stanja. Ločna časovna navedba roka uporabnosti zato ni možna. Priporočamo, da pred uporabo opravite vizualno kontrolo. Navedeno maksimalno število ciklusov čiščenja ni edini dejavnik, ki vpliva na življenjsko dobo oblačila. Življenjska doba je odvisna tudi od uporabe, nege, skladiščenja itd. Če blago popraviš in spreminjaš, zlasti če zamenjate kakršne koli embleme, zaščitna funkcija oblačila ni več zagotovljena. O izjema se pisno dogovorite s proizvajalcem.

Omejitve pri nošenju: Za zagotavljanje optimalne vidnosti mora biti oblačilo čisto. Priporočamo redno pranje in z novim oblačilom. Prosimo, upoštevajte lokalne predpise za odstranjevanje. Upoštevajte omejeno trajanje nošenja.

Tabelo telesnih mer najdete na strani 26.

Certifikacijski organ št. 0197
TUV Rheinland LGA Products GmbH | Tillystraße 2
D-90431 Nürnberg

Za nadaljnje informacije stopite v stik z:

PLANAM Arbeitsschutz Vertriebs GmbH

Letter Straße 50 | D-33442 Herzebrock-Clarholz

Germany | www.planam.de



ЗАШТИТНА ОБЛЕКА ПАНТАЛОНИ СО ПРЕРАМКИ ВО 2 БОМ

Art. 2026 портокалова/сина
Art. 2027 жолта/сина
Art. 2028 портокалова/зелена



Информација од производителот во врска со EN ISO 20471:2013 + A1:2016 (високо видлива заштитна облека)

Оваа облека ги исполнува барањата на Регулативата на Советот 2016/425 како и горенаведените стандарди и одговара на категоријата на ризик 2.
Изјавата за сообразност може да се види на: www.planam.de/konformitaetserklaerungen

Опис: Облека со висока видливост
Основен материјал син/зелен: 65 % полиестер, 35 % памук
Основен материјал портокалов/жолт: 85 % полиестер, 15 % памук на рефлексиониот материјал
EN ISO 20471:2013 + A1:2016 класа 2 површина на позадината и на рефлексиониот материјал
При носењето заедно со заштитна облека јакна со трака арт. 2006, 2007, 2008 се достигнува класата 3 од површината на позадината и рефлексиониот материјал.

По 2 рефлексиони траки околу секоја нога.

Складирање: Секогаш да се чуваат чисти и суви во оригиналниот пакување. Да не се чува на места каде што се изложени на директен, силан сончев зраци.

Макс. 50 перена

1. Може и перене на 40°C

2. Користете вобичаени детергенти за перене

3. Да не се белее

4. Не е дозволено центрифугирање

5. Да не се пегла

6. Не е дозволено хемиско чистење

Не преземаме никаква одговорност за облеката кај која упатството за неа било игнорирано, откинато или уништено.

Примена:

Предупредувачката облека треба да гарантира една носителот е јасно видлив при сите светлосни ситуации за возачите, како при дневна светлина така и при осветлување со фарови во темнина.

Степен на ризик	Фактори на влијание врз степенот на ризик		Степен на ризик
	Брзина на возилото	Учесник во сообраќајот	
Висок ризик ISO 20471 Класа 3	> 60 км/ч	пасивен	висока видливост ■ Видливост дение и ноќе ■ 360° (видливост од сите страни) ■ Изведба за препознавање на фигурата
Висок ризик ISO 20471 Класа 2	≤ 60 км/ч	пасивен	■ Опфаќање на тротоар ■ Колџица и квалитет за ден и ноќ
Висок ризик ISO 20471 Класа 1	≤ 30 км/ч	пасивен	■ Видливост дение и ноќе ■ 360° (видливост од сите страни) ■ Изведба за препознавање на фигурата ■ Колџица и квалитет за ден и ноќ



X = класа на заштита на артиклет
Класа 1 = најниска класа на заштита,
Класа 2 = средна класа на заштита,
Класа 3 = највисока класа на заштита

Материјал	Облека класа 3	Облека класа 2	Облека класа 1
материјал за позадина	0,80	0,50	0,14
ретрорефлектирачки материјал	0,20	0,13	0,10
материјал со комбинирани карактеристики	не е применливо	не е применливо	0,20

Забелешка: Класата на облеката се заснова на најмалата површина на видливиот материјал.



MM/YYYY Датум на производство: Ке го најдете на посебна етикета директно на производот.

Старење: ова се однесува за измените на својствата на производот за време на користењето и складирањето;

■ Чистење, одржување – или процес на дезинфекција

■ Изполженост на вилки и/или UV-светло

■ Изполженост на високи или ниски температури или промени на температура

■ Изполженост на хемикалии вклучувајќи течност

■ Изполженост на биолошки средства како на пр. бактерии, габички, инсекти или други штетници

■ Механички влијанија, како на пример абене, отпорување при свиткување, притисок и тегнење

■ Контаминација на пр. преку нечистотија, масло, прскана од стопен метал и др.

■ Абене

Трајност: Производот има просечен рок на траење од околу 10 години по производството. Производот подлежи на одредено старење. Од овие причини на може да се даде точен временски податак за трајноста. Препорачуваме пред употреба да се направи визуелна проверка. Наведениот максимален број на чистења не е единствениот фактор којшто влијае врз трајноста на облеката. Трајноста зависи и од употребата, негата, начинот на складирање итн.

Во случај на поправки или правечки измени на стоката, особено при ставане на какви и да било амблеми, не се гарантира заштитната функција на облеката. Исклучоците треба да се договорат писмено со производителот.

Ограничувања при носењето:
За да се обезбеди оптимална видливост, оваа облека мора да се чува чиста и се препорачува редовна споредба со некое ново парче ваздушна облека. Почитувајте ги локалните прописи за отстранување на отпадот. Внимавате на ограничувањата во однос на рокот на употреба.

Табелата за телесните величини ќе ја најдете на страна 26.
Служба за издавање сертификати пр. 0197
TUV Rheinland LGA Products GmbH | Tillystraße 2
D-90431 Nürnberg

За други информации за производот, контактирајте не:

PLANAM Arbeitsschutz Vertriebs GmbH
Letter Straße 50 | D-33442 Herzebrock-Clarholz
Germany | www.planam.de

REFLEKTIRAJUĆE RADNE HLAČE DVA-TON

Art. 2026 narančaste/mornarsko plave
Art. 2027 žute/mornarsko plave
Art. 2028 narančaste/zeleno



Informacije proizvođača u skladu s normom EN ISO 20471:2013 + A1:2016 (reflektirajuća odjeća uočljiva s velike udaljenosti)

Ova odjeća ispunjava uvjete Direktive Vijeća EU 2016/425 i gore navedenih standarda te odgovara kategoriji rizika 2.

Izjavu o skladnosti možete vidjeti na: www.planam.de/konformitaetserklaerungen

Opis: reflektirajuća odjeća
Gornji sloj mornarsko plav/zelen: 65 % poliester, 35 % pamuk
Gornji sloj narančast/žut: 85 % poliester, 15 % pamuk
Dizajn: Reflektirajuća traka
EN ISO 20471:2013 + A1:2016 Razred 2 površine pozadine i reflektirajućeg materijala

Priklom nošenja u kombinaciji s reflektirajućom jaknom s asc. art. 2006, 2007, 2008 postiže se razred 3 površine pozadine i reflektirajućeg materijala.

По 2 рефлектирајуће траке око сваке ногавице.

Складиштење: одјецу увјек складиште чисту и suhu u originalnoj ambalaži. Неможте ју чувати на мјестима с изравном и јаким сунчевом свјетлостој.

прати макс. 50 x

1. пране могуће на 40 °C

2. користите уобичајена средства за пране

3. не избјелјујте одјецу

4. стројно сушење није могуће

5. не глачајте

6. мишкиче чишћење није могуће

Не преузимо јамство за одјецу код које се нису поштиволе управе за негују и/и које су оне скинуте или уништене.

Примена: рефлектирајућа одјећа треба осигурати да особу која ју носи могу јасно видети возачи у свим ујетима видљивости, и у дневном свјетлу и при свјетлу рефлектора у ноћи.

Ступањ ризика	Фактори утицаја ступањ ризика			Ступањ ризика
	Брзина возила	Судиоцици у промету	Велика видљивост	
Високи ризик ISO 20471 Razred 3	> 60 км/ч	пасивно	велика видљивост ■ Видљивост ноћу и дану ■ 360° (видљивост са свих страна) ■ Изведба за препознавање објекта	
Високи ризик ISO 20471 Razred 2	≤ 60 км/ч	пасивно	■ Обухватајте гојиоци тјела ■ Колџица и квалитета за ноћ и дан	
Високи ризик ISO 20471 Razred 1	≤ 30 км/ч	пасивно	■ Видљивост ноћу и дану ■ 360° (видљивост са свих страна) ■ Изведба за препознавање објекта ■ Колџица и квалитета за ноћ и дан	



X = razred zaštite artikla
Razred 1 = najniži razred zaštite,
Razred 2 = srednji razred zaštite,
Razred 3 = najviši razred zaštite

Materijal	Odjeća razreda 3	Odjeća razreda 2	Odjeća razreda 1
Materijal pozadine	0,80	0,50	0,14
Retroreflektirajući materijal	0,20	0,13	0,10
Materijal s kombiniranim svojstvima	n/d	n/d	0,20

Napomena: Razred odjeće orijentira se prema najmanjoj površini vidljivog materijala.



MM/YYYY Datum proizvodnje: možete ga pronaći na posebnoj etiketi izravno na proizvodu.

Старење: означава промјене својства производа tijekom uporabe i складиштења;

■ чишћење, одржавање или поступак дезинфекције

■ дјеловање видљивог свјетла и/или UV свјетла

■ дјеловање високих и ниских температура или промјена температура

■ дјеловање хемикалија укључујући влагу

■ дјеловање биолошких средстава, попут бактерија, гљивица,

инсеката или других штеточина

■ механичко дјеловање, попут трошења, оптерећења

zbog savijanja, tlaka ili vlačnog opterećenja

■ загађење, примјериче, прљавином, uljem, прсканима,

taljenim металом итд.

■ habanje

Вјек трајања: Производ има просјечан вјек трајања од 10 до 12 година након производње. Овај производ подлијеже старењу у одреденој мјери. Тоčan временски податак о вјек трајања због тога није познат. Прије uporabe препоручујемо визуалну проверу. Наведени максимални број циклуса чишћења није једини фактор кој иутије на животи вјек одјеће. Чишћење вјек такође оvisи о uporabi, неји, складиштењу итд.

Tijekom popravaka ili preinaka на robi, osobito prilikom nanošenja било kakvih amblema, заштитна функција одјеће није зајамчена. Изнимке uskladite с произвођачем писаном путем.

Ограничења приликом носења: Да би се осигурала оптимална видљивост, потребно је одјецу држати чистом те се препоручује збривање усредба с новом одјецом. Уважите локалне прописе о збривању отпада. Обратите пажњу на ограничење вјереме носења.

Таблицу с тјелесним димензијама пронаћи ћете на 26. страници.

Сертификацко тјело бр. 0197
TUV Rheinland LGA Products GmbH | Tillystraße 2
D-90431 Nürnberg

За додатне информације о производу обратите се:

PLANAM Arbeitsschutz Vertriebs GmbH
Letter Straße 50 | D-33442 Herzebrock-Clarholz
Germany | www.planam.de

ADVARSELBEKLÆDNING OVERALL 2-FARVET



Art. 2026 orange/marineblå
Art. 2027 gul/marineblå
Art. 2028 orange/grøn



Producentens oplysninger om
2 EN ISO 20471:2013 + A1:2016
(advarselbeklædning med høj synlighed)

Denne beklædning opfylder betingelserne fra Rådets forordning 2016/425 samt de ovennævnte standarder og svarer til risikokategori 2.

Oversensstemmelseserklæringen kan ses under:
www.planam.de/konformitaetserklaeungen

Beskrivelse: advarselbeklædning

Yderstof marineblå/grøn: 65 % polyester, 35 % bomuld
Yderstof orange/gul: 85 % polyester, 15 % bomuld
Design: Refleksbånd

EN ISO 20471:2013 + A1:2016 Klasse 2 areal af baggrunden og refleksmaterialet

Når bukserne bæres sammen med advarselbeklædning jække art. 2006, 2007, 2008, så opnås klasse 3 areal af baggrunden og refleksmaterialet.

2 refleksstriber rundt om hvert ben.

Opbevaring: Opbevar altid rent og tørt i den originale emballage. Opbevar ikke på steder med direkte, stærkt sollys.

vask maks. 50 °C

1. Vask mulig ved 40°C

2. Brug typiske vaskemidler, der findes på markedet

3. Ingen afblegning

4. Tørring i tørretumbler ikke mulig

5. Ingen stryging

6. Kemisk rensning ikke mulig

Vi hæfter ikke for tøj, hvor påvejlædningen er blevet ignoreret, skåret af eller ødelagt.

Anvendelse: Advarselbeklædningen skal sikre, at bæreren er meget synlig for førere af køretøjer etc. under alle lysforhold, både ved dagslys og ved projektbelysning i mørke.

Risiko-niveau	Faktorer, der påvirker risikoniveauet		Risikoniveau
	Køretøjets hastighed	Trafikanter	
Høj risiko ISO 20471 klasse 3	> 60 km/h	passiv	<ul style="list-style-type: none"> synlighed om dagen og natten 360° (synlighed fra alle sider) Designet fremhæver persons omruds dækker hele torsoen mængde og kvalitet til dag og nat
Høj risiko ISO 20471 klasse 2	≤ 60 km/h	passiv	<ul style="list-style-type: none"> synlighed om dagen og natten 360° (synlighed fra alle sider) Designet fremhæver persons omruds mængde og kvalitet til dag og nat
Høj risiko ISO 20471 klasse 1	≤ 30 km/h	passiv	<ul style="list-style-type: none"> synlighed om dagen og natten 360° (synlighed fra alle sider) Designet fremhæver persons omruds mængde og kvalitet til dag og nat



X = Produktets beskyttelsesklasse
Klasse 1 = laveste beskyttelsesklasse,
Klasse 2 = mellemste beskyttelsesklasse,
Klasse 3 = højeste beskyttelsesklasse

Materialer	Tøj		
	Klasse 3	Klasse 2	Klasse 1
Baggrundsmaterialer	0,80	0,50	0,14
retroreflekterende materialer	0,20	0,13	0,10
Materialer med kombinerede egenskaber	n.a	n.a	0,20

Bemærkning: Klassen af tøj er baseret på det mindste område af synligt materiale.

Produktionsdato: Du finder den på en separat etiket direkte på produktet.

Aldning: står for ændringer af produktegenskaber over tid p.g.a. brugen eller opbevaringen:

- rengøring, vedligeholdelses- eller desinfektionsproces
- påvirkning fra synligt lys og/eller uv-lys
- påvirkning fra høje eller lave temperaturer eller temperaturskift
- påvirkning fra kemikalier inklusiv fugt
- påvirkning fra biologiske midler, som f.eks. bakterier, svampe, insekter eller andre skadedyr
- mekaniske påvirkninger, som f.eks. slid, bøj-, tryk- og trækpåvirkning
- kontaminering, f.eks. gennem snavs, olie, stænk af smeltet metal osv.
- slitage

Holdbarhed: Produktet har en gennemsnitlig holdbarhed på cirka 10 år efter produktion. Produktet er udsat for en vis ældning. En præcis tidsangivelse af holdbarheden er af disse grunde ikke mulig. Vi anbefaler, at der foretages en visuel kontrol inden brug. Det angivne maksimale antal af rensninger er ikke den eneste faktor, der påvirker tøjets levetid. Levetiden afhænger ligeledes af brug, pleje, opbevaring etc.

Ved reparation og ændring af væren, især anbringelsen af enhver form for emblemer, garanteres der ikke for tøjets beskyttelsesfunktion. Undtagelser skal skriftligt aftales med producenten.

Begrænsninger ved brug: For at sikre en optimal synlighed skal dette tøj holdes rent, og det anbefales regelmæssigt at sammenligne med en ny beklædningsgenstand. Overhold venligst de lokale bestemmelser mht. bortskaftelse. Der skal tages hensyn til en begrænset brugsvarighed.

Du finder kropsmåleskemaet på side 26.

Udsteder af certifikat nr. 0197
TUV Rheinland LGA Products GmbH | Tillystraße 2
D-90431 Nürnberg

Kontakt venligst for yderligere produktoplysninger:

PLANAM Arbeitsschutz Vertriebs GmbH

Letter Straße 50 | D-33442 Herzebrock-Clarholz
Germany | www.planam.de

VARSELHÄNGSELBYXA 2-FÄRGAD



Artikel 2026 orange/marinblå
Artikel 2027 gul/marinblå
Artikel 2028 orange/grøn



Tilverkarinformation enligt
2 EN ISO 20471:2013 + A1:2016
(skyddskläder med god synbarhet)

Denne klæde opfylder kraven i rådets forordning 2016/425 og i de ovennævnte standarder og motsvarer risikokategori 2.

Försäkran om översensstemmelse finns på:
www.planam.de/konformitaetserklaeungen

Beskrivning: Varselkläder

Ytterytt marinblå/grönt: 65 % polyester, 35 % bomull

Ytterytt orange/gult: 85 % polyester, 15 % bomull

Design: reflexmessa

EN ISO 20471:2013 + A1:2016 Klasse 2 för bakgrunden och reflexmaterialets yta

Om den bärs i kombination med varseljacksjacket artikel 2006, 2007, 2008 uppnås klass 3 för bakgrunden och reflexmaterialets yta.

Vardera 2 reflexmorsor runt varje ben.

Förvaring: Förvaras alltid rent och torrt i originalförpackning. Får inte förvaras på platser med direkt och starkt solljus.

högst 50 tvättar

1. Tvättas i upp till 40 °C

2. Använd tvättmedel som finns i handeln

3. Använd ej blekmedel

4. Torktumlning ej möjlig

5. Stryk ej

6. Ej kemtvätt

Vi tar inget ansvar för kläder där tvättanvisningarna ignoreras, tagits av eller förstörs.

Användning: Varselklädseln ska säkerställa att dessa användare syns tydligt oavsett ljusförhållanden, såväl i dagsljus som i projektbelysning i mörker.

Risk-nivå	Påverkanfaktorer		Risknivåer
	Fördonets hastighet	Delta-gående i trafiken	
Høj risiko ISO 20471 klasse 3	> 60 km/h	passivt	<ul style="list-style-type: none"> god synlighet synlighet dag och natt 360° (synlighet från alla håll) utförandet möjliggör igenkänning av siluetten går runt kroppen mängd och kvalitet anpassad för dag och natt
Høj risiko ISO 20471 klasse 2	≤ 60 km/h	passivt	<ul style="list-style-type: none"> synlighet dag och natt 360° (synlighet från alla håll) utförandet möjliggör igenkänning av siluetten mängd och kvalitet anpassad för dag och natt
Høj risiko ISO 20471 klasse 1	≤ 30 km/h	passivt	<ul style="list-style-type: none"> synlighet dag och natt 360° (synlighet från alla håll) utförandet möjliggör igenkänning av siluetten mängd och kvalitet anpassad för dag och natt



X = artikelens skyddsclass
Klass 1 = lägsta skyddsclass,
Klass 2 = mellersta skyddsclass,
Klass 3 = högsta skyddsclass

Material	Kläder		
	klass 3	klass 2	klass 1
Baggrundsmaterial	0,80	0,50	0,14
Retroreflekterade material	0,20	0,13	0,10
Material med kombinerade egenskaper	n.a	n.a	0,20

Anmärkning: Plaggets klass baseras på den minsta ytan av det synliga materialet.



Tillverkningsdatum: Detta finner ni på en separat etiket direkt på produktet.

Äldre: Innebär förändringar i produktegenskaper över tid när produkten används eller förvaras:

- rengörings-, underhålls- eller desinfektionsprocess
- påverkan från synligt och/eller UV-ljus
- påverkan från höga eller låga temperaturer eller temperaturväxlingar
- påverkan från kemikalier inklusive påverkan från fukt
- påverkan från biologiska ämnen som t.ex. bakterier, svamp, insekter eller andra skadedyr
- mekanisk påverkan som t.ex. slitage, böjning, tryckning och dragning
- kontaminering genom t.ex. smuts, olja, stänk av smälta metaller osv.
- slitage från användning

Hållbarhet: Produkten har en genomsnittlig hållbarhet på ungefär 10 år efter tillverkning. Produkten åldras i viss mån. Därför är det möjligt att tidsbestämma hållbarheten exakt. Vi rekommenderar att undersöka produkten genom okulärbesiktning innan användning. Det angivna högsta antalet rengöringscykler är inte den enda faktorn som påverkar klädernas livslängd. Livslängden beror också på användning, skötsel, förvaring osv. Vid tagning eller förändring av plagget, särskilt vid applicering av någon typ av emblemer, är skyddsfunktionen inte längre garanterad. Undantag ska avtalas skriftligen med tillverkaren.

Begränsningar vid användning: För att säkerställa en optimal synlighet måste dessa kläder hållas rena. En regelbunden jämförelse med ett nytt plagget rekommenderas. Följ de lokala bestämmelserna om avfallshantering. Var noga med att begränsa den tid som plagget bärs.

Tabell för kroppsmått återfinns på sida 26.

Organ för certifiering nr 0197
TUV Rheinland LGA Products GmbH | Tillystraße 2
D-90431 Nürnberg

För ytterligare produktinformation kontakta:

PLANAM Arbeitsschutz Vertriebs GmbH

Letter Straße 50 | D-33442 Herzebrock-Clarholz
Germany | www.planam.de

HUOMIOHAALARIT 2-VÄRINEN

Tuote 2026 oranssi/sininen
Tuote 2027 keltainen/sininen
Tuote 2028 oranssi/vihreä



Valmistajatiedot
2 EN ISO 20471:2013 + A1:2016
(erittäin näkyvä suojavaateus)

Tämä vaateus täyttää Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen 2016/425 ja yllä ilmoitettujen standardien ehdot sekä vastaa riskiluokkaa 2.

Suoritusarvioitus on nähtävissä osoitteessa:
www.planam.de/konformitaetserklaerungen

Kuvaus: Varoitusvaetus
Pintakangas sininen/vihreä: 65 % polyesteriä, 35 % puuvillaa
Pintakangas oranssi/keltainen: 85 % polyesteriä, 15 % puuvillaa
Malli: heijastinnauha

EN ISO 20471:2013 + A1:2016, luokka 2 tausta- ja heijastinnauhamateriaalin pinta
Kun housuja käytetään yhdessä huomiotakin kanssa, tuote 2006, 2007, 2008, täyttää kokonaisuus luokan 3 vaatimukset tausta- ja heijastinnauhamateriaalin pinta-alasta.

Kaksi heijastinnauhaa kummankin jalan yläpuolella.

Säilytys: Säilytetään aina puhtaana ja kuivana alkuperäisapakissa-
uksessa. Älä säilytä suorassa, voimakkaassa auringonvalossa.

enintään 50 pesukertaa
1. voidaan pestä 40 °C:ssa



2. käytä yleistä kaupallista pesuainetta
3. älä valkaise
4. rumpukuivaus ei mahdollinen
5. älä silitä
6. kemiallinen pesu ei mahdollinen

Emme vastaa vaateusvaatimusten, joiden pesuohje on jätetty huomiotta, irrotettu tai tuhouttu.

Käyttö: Varoitusvaatusvaatimusten valmistaja on varmistava, että käyttäjällä on kaikissa valo-olosuhteissa selkeästi ajoneuvon kuljettajien jne. näkyvyys; yhtälailta päivänvalossa kuin pimeässä ajoneuvojen valokilassa.

Riskiaste	Riskiasteeseen vaikuttavat tekijät		Riskiaste
	Ajoneuvon nopeus	Tienkäyttäjät	
Korkea riski SFS-EN ISO 20471 Luokka 3	> 60 km/h	passiivinen	hyvä näkyvyys <ul style="list-style-type: none"> Näkyvyys päivällä ja yöllä 360° (näkyvyys kaikilta sivuilta) Hahmon tunnistetta
Korkea riski SFS-EN ISO 20471 Luokka 2	≤ 60 km/h	passiivinen	<ul style="list-style-type: none"> vauden toteutus lartailun ympäristö Määrä ja laatu päivälle ja yöllä
Korkea riski SFS-EN ISO 20471 Luokka 1	≤ 30 km/h	passiivinen	<ul style="list-style-type: none"> Näkyvyys päivällä ja yöllä 360° (näkyvyys kaikilta sivuilta) Hahmon tunnistetta vauden toteutus Määrä ja laatu päivälle ja yöllä



X = tuotteen suojausluokka
Luokka 1 = alin suojausluokka,
Luokka 2 = keskitason suojausluokka,
Luokka 3 = korkein suojausluokka

Materiaali	Vaatteet luokka 3		Vaatteet luokka 2		Vaatteet luokka 1	
	1	2	1	2	1	2
taustamateriaali	0,80	0,50	0,50	0,30	0,30	0,10
heijastava materiaali	0,20	0,13	0,13	0,08	0,08	0,04
Materiaali, jolla on yhdistettyjä ominaisuuksia	ei sovelleta	ei sovelleta	0,20			
Huomautus: Vaatteiden luokka perustuu näkyvän materiaalin pienimpään alueeseen.						



Valmistuspäivä: Löydät erilliseen lappuun merkityn valmistuspäivän tuotteesta.

Vanheneminen: Tarkoitetaan ajan saatossa ilmeneviä tuotemäänsäilyksen muutoksia käytön ja säilytyksen aikana:

- Puhdistus, huolto – tai desinfiointiprosessi
- Näkyvän ja/tai UV-valon vaikutus
- Korkeiden tai matalien lämpötilojen tai lämpötilojen vaihtelun vaikutus
- Kemikaalien, mukaan lukien kosteuden vaikutus
- Biologisten aineiden, kuten esim. bakteerien, sienien, hyönteisten tai muiden tuholaisten vaikutus
- Mekaaniset vaikutukset, kuten esim. hiertyminen, taiputusrasitus, paine- ja vetorasitus
- Kontaminaatio esim. ilka, öljy, sulan metallin roiskeet jne.
- Kuluminen

Kestävyys: Tuotteen keskimääräinen kestävyys on noin 10 vuotta valmistuksesta. Tuote altistuu tyylle vanhenemiselle. Tämän vuoksi tarkka kestävyysajan ajallinen merkintä ei ole mahdollinen. Suosittelemme silmämääräistä tarkastusta ennen käyttöä. Ohessa ilmoitettu pesukertojen enimmäismäärä ei ole ainoa vaateuksen käyttöikään vaikuttava tekijä. Käyttöikä riippuu myös käytöstä, hoidosta, säilytyksestä jne. Vaateuksen antama suojaus ei voida taata, jos tuotteen tehdään mitään tahansa korjauksia tai muutoksia, erityisesti jos siihen kiinnitetään tuntuksia. Poikkeuksista on sovitava valmistajan kanssa kirjallisesti.

Käyttöä koskevat rajoitukset: Optimaalisen näkyvyyden varmistamiseksi on tämä vaateus pidettävä puhtaana, suosittelemme, että vaateita tulisi verrat säännöllisesti uuteen vaatekappaleeseen. Noudata paikallisia jätteen hävittämissohjeita. Ota huomioon rajallinen käyttöikä.

Vartalokokotulokulun löydät sivulta 26.

Sertifioiva paikka nro 0197
TUV Rheinland LGA Products GmbH | Tillystraße 2
D-90431 Nürnberg

Ota yhteyttä lisätuotetietoja varten:

PLANAM Arbeitsschutz Vertriebs GmbH
Letter Straße 50 | D-33442 Herzebrock-Clarholz
Germany | www.planam.de



INDUMENTO SEGNALETICO: SALOPETTE BICOLORE

Art. 2026 arancio/blu
Art. 2027 giallo/blu
Art. 2028 arancio/verde



Informazioni del produttore su
2 EN ISO 20471:2013 + A1:2016
(indumento segnaletico ad alta visibilità)

Questo indumento è conforme ai requisiti del regolamento del Consiglio 2016/425 e agli standard sopra indicati, e corrisponde alla categoria di rischio 2.

La dichiarazione di conformità è consultabile su:
www.planam.de/konformitaetserklaerungen

Descrizione: indumento segnaletico
Tessuto esterno blu/verde: 65% poliestere, 35% cotone
Tessuto esterno arancio/giallo: 85% poliestere, 15% cotone
Design: banda riflettente
EN ISO 20471:2013 + A1:2016 Superficie del materiale di fondo e rifrangente di classe 2

Se indossato in abbinamento ad un giubbotto ad alta visibilità Art. 2006, 2007 o 2008, la superficie del materiale di fondo e rifrangente raggiunge la classe 3.

2 strisce rifrangenti su ciascun gambale.

Conservazione: conservare sempre nella confezione originale in luogo pulito e asciutto. Non conservare in luoghi esposti a raggi solari forti e diretti.

1. Lavare a 40°C
2. Utilizzare normali detersivi disponibili in commercio
3. Non candeggiare
4. Non asciugare in asciugatrice
5. Non stirare
6. Non lavare a secco

Non ci assumiamo alcuna responsabilità per indumenti per i quali le istruzioni per la cura del capo sono state ignorate, separate dall'indumento o distrutte.

Impiego: l'abbigliamento segnaletico deve garantire che chi lo indossa sia altamente visibile per i conducenti di veicoli ecc., in qualsiasi condizione di luce, sia con la luce diurna che con i fari al buio.

Classe di rischio	Fattori che incidono sulla classe di rischio		Classe di rischio
	Velocità	Utenze della strada	
Alto rischio ISO 20471 Classe 3	> 60 km/h	passivo	alta visibilità <ul style="list-style-type: none"> visibilità diurna e notturna 360° (visibilità da tutte le angolazioni) Realizzato per la riconoscibilità della sagoma Modello che avvolge il busto Quantità e qualità per giorno e notte
Alto rischio ISO 20471 Classe 2	≤ 60 km/h	passivo	<ul style="list-style-type: none"> visibilità diurna e notturna 360° (visibilità da tutte le angolazioni) Realizzato per la riconoscibilità della sagoma Quantità e qualità per giorno e notte
Alto rischio ISO 20471 Classe 1	≤ 30 km/h	passivo	<ul style="list-style-type: none"> visibilità diurna e notturna 360° (visibilità da tutte le angolazioni) Realizzato per la riconoscibilità della sagoma Quantità e qualità per giorno e notte



X = classe di protezione dell'articolo
Classe 1 = classe di protezione minima,
Classe 2 = classe di protezione media,
Classe 3 = classe di protezione massima

Materiale	Abbigliamento di classe		
	classe 3	classe 2	classe 1
Materiale	0,80	0,50	0,14
Materiale retroriflettente	0,20	0,13	0,10
Materiale con caratteristiche combinate	n.a	n.a	0,20
Nota: la classe dell'abbigliamento è determinata dalle superfici più piccole del materiale visibile.			



Data di produzione: la data di produzione è indicata su un'etichetta separata e direttamente sul capo.

Invecchiamento: indica alterazioni delle caratteristiche del prodotto nel tempo durante l'uso o la conservazione:

- Lavaggio, manutenzione - oppure processo di disinfezione
- effetto della luce visibile e raggi ultravioletti
- effetto delle temperature alte o basse o variazioni della temperatura
- effetto di prodotti chimici inculca o umidità
- effetto di agenti biologici come p.es. batteri, funghi, insetti o altri organismi nocivi
- effetti meccanici come p.es. sfregamento, sollecitazione di flessione, sollecitazione di compressione e di trazione
- contaminazione p.es. da sporco, olio, spruzzi di metallo fuso, ecc.
- usura

Durata dell'indumento: Il prodotto ha una vita media di ca. 10 anni dalla produzione. Il prodotto è soggetto a un certo invecchiamento. Per questo motivo non è possibile indicare con precisione la durata dell'indumento. Si consiglia di effettuare un controllo visivo prima dell'utilizzo. Il numero massimo dei cicli di lavaggio indicato non è l'unico fattore che influisce sulla durata utile dell'abbigliamento. La durata utile dipende anche dall'uso, dalla manutenzione, dalla conservazione, ecc.

Quando si ripara il prodotto, in particolare applicando qualsiasi tipo di emblema, la funzione protettiva dell'indumento non viene garantita. Eventuali eccezioni devono essere concordate per iscritto con il produttore.

Limitazioni da osservare quando s'indossa l'indumento: per assicurare una visibilità ottimale, questo indumento deve essere mantenuto pulito; si consiglia di confrontarlo regolarmente con un capo nuovo. Si prega di osservare le disposizioni locali in materia di smaltimento. Evitare d'indossare l'indumento eccessivamente a lungo.

La tabella delle taglie si trova a pagina 26.

Organo di controllo n. 0197
TUV Rheinland LGA Products GmbH | Tillystraße 2
D-90431 Nürnberg

Per ulteriori informazioni sul prodotto contattare:

PLANAM Arbeitsschutz Vertriebs GmbH
Letter Straße 50 | D-33442 Herzebrock-Clarholz
Germany | www.planam.de



PANTALÓN PETO REFLECTANTE BICOLOR

Art. 2026 naranja/marino
 Art. 2027 amarillo/marino
 Art. 2028 naranja/verde



Información del fabricante sobre la norma
 EN ISO 20471:2013 + A1:2016
 (ropa reflectante de gran visibilidad)

Esta prenda cumple con las disposiciones del Reglamento 2016/425 del Consejo, así como con las normas previamente indicadas y corresponde a la categoría de riesgo 2.

El certificado de conformidad está disponible en:
www.planam.de/konformitaetserklaerungen

Descripción: Prenda de gran visibilidad
 Tejido superficial marino/verde: 65 % poliéster, 35 % algodón
 Tejido superficial naranja/amarillo: 85 % poliéster, 15 % algodón
 Diseño: banda reflectante

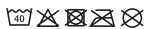
EN ISO 20471:2013 + A1:2016 Clase 2, superficie del fondo y reflectante

Al utilizarse con una chaqueta con cintura elástica reflectante art. 2006, 2007, 2008 se alcanzará la clase 3 de la superficie del fondo y del material reflectante.

2 bandas reflectantes alrededor de cada pierna

Almacenamiento: almacenar siempre en un lugar limpio y seco en el envase original. No almacenar en un lugar donde reciba una fuerte radiación solar directa.

- máx. 50 lavados
- 1. Lavado hasta 40 °C
- 2. Emplear un detergente convencional
- 3. No blanquear
- 4. No secar en la secadora
- 5. No planchar
- 6. No emplear limpieza química



No asumimos ninguna responsabilidad sobre la prenda en caso de que se ignoren, se eliminen o se destruyan las instrucciones de cuidado.

Aplicación: la ropa de alta visibilidad debe garantizar que el usuario sea visible en todas las condiciones de iluminación para los conductores, etc., tanto a la luz del día como con la iluminación de los faros en la oscuridad.

Nivel de riesgo	Factores influyentes en el nivel de riesgo		Nivel de riesgo
	Velocidad de la vía del vehículo	Usario de la vía pública	
Riesgo elevado ISO 20471 Clase 3	> 60 km/h	pasivo	Alta visibilidad <ul style="list-style-type: none"> ■ Visibilidad de día y de noche ■ 360° (visibilidad desde todos los lados) ■ Diseño para el reconocimiento de la forma ■ Torsos cubiertos ■ Cantidad y calidad para el día y la noche
Riesgo elevado ISO 20471 Clase 2	≤ 60 km/h	pasivo	Alta visibilidad <ul style="list-style-type: none"> ■ Visibilidad de día y de noche ■ 360° (visibilidad desde todos los lados) ■ Diseño para el reconocimiento de la forma ■ Cantidad y calidad para el día y la noche
Riesgo elevado ISO 20471 Clase 1	≤ 30 km/h	pasivo	Alta visibilidad <ul style="list-style-type: none"> ■ Visibilidad de día y de noche ■ 360° (visibilidad desde todos los lados) ■ Diseño para el reconocimiento de la forma ■ Cantidad y calidad para el día y la noche



X = Clase de protección del artículo
 Clase 1 = clase de protección más baja,
 Clase 2 = clase de protección media,
 Clase 3 = clase de protección más alta

Material	Clase de prenda 3	Clase de prenda 2	Clase de prenda 1
Material de fondo	0,80	0,50	0,14
material retrorreflectante	0,20	0,13	0,10
Material con propiedades combinadas	n.d.	n.d.	0,20

Observación: La clase de prenda se basa en la superficie más pequeña de material visible.

Fecha de fabricación: la encontrará en una etiqueta separada directamente en el producto.

Desgaste: refiere-se a cualquier alteración a las propiedades del producto a lo largo del tiempo durante su uso y almacenamiento:

- Proceso de limpieza, mantenimiento o desinfección
- Exposición a la luz visible o UV
- Exposición a altas o bajas temperaturas o a cambios de temperatura
- Exposición a productos químicos, incluida la humedad
- Exposición a agentes biológicos como, por ejemplo, bacterias, hongos, insectos u otros parásitos
- Impactos mecánicos como, por ejemplo, la abrasión, el esfuerzo de flexión, la tensión de compresión y la tensión de tracción
- Contaminación por suciedad, aceite, salpicaduras de metal fundido, etc.
- Desgaste

Durabilidad: El producto tiene una vida útil media de unos 10 años después de su producción. El producto se desgasta con el tiempo. Por estas razones, no es posible especificar la durabilidad exactamente en términos de tiempo. Recomendamos realizar una inspección visual antes del uso. El número máximo de ciclos de limpieza indicado no es el único factor que influye en la vida útil de la ropa. La vida útil depende asimismo del uso, del cuidado, del almacenamiento, etc.

En caso de reparación y modificación de los artículos, sobre todo si se coloca cualquier tipo de insignia, no se garantiza la función protectora de la ropa. Las posibles excepciones deben acordarse por escrito con el fabricante.

Restricciones al llevarla puesta: para asegurarse de que la visibilidad sea óptima, la prenda ha de mantenerse limpia y se recomienda compararla periódicamente con una prenda nueva. Por favor, tenga en cuenta las normas locales de eliminación. Preste atención para que la vida útil no se vea reducida.

Encontrará la tabla de medidas corporales en la página 26.

Organismo certificador n.º 0197
 TÜV Rheinland LGA Products GmbH | Tillystraße 2
 D-90431 Nürnberg

Para obtener más información, póngase en contacto con:

PLANAM Arbeitsschutz Vertriebs GmbH
 Letter Straße 50 | D-33442 Herzebrock-Clarholz
 Germany | www.planam.de



MACAÇÃO DE ALTA VISIBILIDADE BICOLOR

Art. 2026 laranja/azul marinho
 Art. 2027 amarelo/azul marinho
 Art. 2028 laranja/verde



Informação do fabricante relativamente à norma
 EN ISO 20471:2013 + A1:2016
 (vestuário de alta visibilidade)

Esta peça de vestuário está em conformidade com os requisitos do Regulamento 2016/425 do Conselho e das normas acima referidas e corresponde à categoria de risco 2.

A declaração de conformidade encontra-se disponível para consulta em: www.planam.de/konformitaetserklaerungen

Descrição: Vestuário de alta visibilidade
 Tecido exterior azul marinho/verde: 65% poliéster, 35% algodão
 Tecido exterior laranja/amarelo: 85 % poliéster, 15 % algodão
 Design: fita refletora

EN ISO 20471:2013 + A1:2016 Classe 2 Superfície do fundo e do material refletor

Ao usar em combinação com um casaco de alta visibilidade, art. 2006, 2007, 2008, é obtida a classe 3 da superfície do fundo e do material refletor.

Duas (2) faixas refletoras à volta de cada perna.

Armazenamento: Armazenar sempre em local limpo e seco, na embalagem original. Não armazenar em locais com radiação solar forte e direta.

- lavar no máx. 50 vezes
- 1 - Pode ser lavado a 40 °C
- 2 - Utilizar detergentes correntes
- 3 - Não colocar em lixívia
- 4 - Não pode ser secado com máquina de secar
- 10 - Não engomar
- 6 - Não pode ser lavado a seco



Não nos responsabilizamos por vestuário, em que as instruções de cuidados tenham sido ignoradas, cortadas ou destruídas.

Aplicação: O vestuário de alta visibilidade visa garantir que o utilizador está bem visível para condutores, etc., em quaisquer condições de luminosidade, tanto de dia, como de noite, com focos de iluminação.

Nível de risco	Factores que influenciam o nível de risco		Nível de risco
	Velocidade do veículo	Utilizador	
Risco elevado ISO 20471 Classe 3	> 60 km/h	passivo	Alta visibilidade <ul style="list-style-type: none"> ■ Visibilidade de dia e de noite ■ 360° (visibilidade de todos os lados) ■ Execução para o reconhecimento da fisionomia ■ Em volta do tronco ■ Quantidade e qualidade para dia e noite
Risco elevado ISO 20471, Classe 2	≤ 60 km/h	passivo	Alta visibilidade <ul style="list-style-type: none"> ■ Visibilidade de dia e de noite ■ 360° (visibilidade de todos os lados) ■ Execução para o reconhecimento da fisionomia ■ Quantidade e qualidade para dia e noite
Risco elevado ISO 20471, Classe 1	≤ 30 km/h	passivo	Alta visibilidade <ul style="list-style-type: none"> ■ Visibilidade de dia e de noite ■ 360° (visibilidade de todos os lados) ■ Execução para o reconhecimento da fisionomia ■ Quantidade e qualidade para dia e noite



X = Classe de proteção do artigo
 Classe 1 = classe de proteção inferior,
 Classe 2 = classe de proteção média,
 Classe 3 = classe de proteção superior

Material	Vestuário Classe 3	Vestuário Classe 2	Vestuário Classe 1
Material	0,80	0,50	0,14
Material retrorrefletor	0,20	0,13	0,10
Material com propriedades mistas	n.a	n.a	0,20

Observação: A classe de vestuário é definida em função da superfície mais pequena do material visível.

Data de fabrico: Esta encontra-se numa etiqueta separada, diretamente no produto.

Desgaste: refere-se a quaisquer alterações às propriedades do produto durante o período de utilização ou de armazenamento:

- Limpeza, processo de manutenção ou desinfeção
- Exposição à luz visível e/ou UV
- Exposição a temperaturas altas ou baixas ou mudanças de temperatura
- Exposição a produtos químicos, incluindo humidade
- Exposição a agentes biológicos, tais como bactérias, fungos, insetos ou outras pragas
- Exposição a impactos mecânicos, tais como abrasão, tensão de flexão, tensão de compressão e tração
- Contaminações, por ex., por sujidade, óleo, salpicos de metal derretido, etc.
- Desgaste natural

Durabilidade: O produto tem uma vida útil média de aprox. 10 anos após a produção. O produto está sempre sujeito a algum desgaste. Por essa razão, não é possível indicar com exatidão o tempo de duração (vida útil) do produto. Recomendamos a realização de uma inspeção visual antes da utilização. O número máximo indicado de ciclos de limpeza não é o único fator de influência relativamente à vida útil do vestuário. A vida útil depende também do uso, do cuidado, do armazenamento, etc. No caso de reparações ou alterações ao produto, nomeadamente com a aplicação de quaisquer tipos de emblemas, a função protetora do vestuário deve de estar garantida. Quaisquer exceções devem ser acordadas por escrito com o fabricante.

Restrições durante o uso: Para assegurar uma visibilidade perfeita, a peça de vestuário deve ser mantida limpa e recomenda-se efetuar uma comparação regular com uma peça de vestuário novo. Por favor, observe os regulamentos locais referentes à eliminação. Deve-se observar um período de uso limitado.

A tabela de tamanhos pode ser consultada na página 26.

Organismo de certificação n.º 0197
 TÜV Rheinland LGA Products GmbH | Tillystraße 2
 D-90431 Nürnberg

Para mais informações sobre o produto, contacte:

PLANAM Arbeitsschutz Vertriebs GmbH
 Letter Straße 50 | D-33442 Herzebrock-Clarholz
 Germany | www.planam.de



ΠΑΝΤΕΛΟΝΙ-ΦΟΡΜΑ ΥΨΗΛΗΣ ΔΙΧΡΩΜΟ

Κωδ. 2026 πορτοκαλί/ναυτικό μπλε

Κωδ. 2027 κίτρινο/ναυτικό μπλε

Κωδ. 2028 πορτοκαλί/πράσινο



Πληροφορίες κατασκευαστή σχετικά με το EN ISO 20471:2013+A1:2016 (ενδύματα υψηλής διακριτότητας)

Το ένδυμα αυτό πληροί τις προδιαγραφές του Κανονισμού 2016/425 του Συμβουλίου, καθώς και των ανωτέρω προτύπων και αντιστοιχεί στην κατηγορία κινδύνου 2.

Το πιστοποιητικό συμμόρφωσης διατίθεται στη διεύθυνση: www.planam.de/konformitaetszertifikierungen

Περιγραφή: Ένδυμα υψηλής διακριτότητας. Εξωτερικό ύφασμα ναυτικό μπλε/πράσινο, 65% πολυεστέρας, 35% βαμβάκι. Εξωτερικό ύφασμα πορτοκαλί/κίτρινο, 85% πολυεστέρας, 15% βαμβάκι. Στόχος: ανακλαστική ταινία EN ISO 20471:2013+A1:2016 Κατηγορία 2. Επιφανειακό φρόντο και ανακλαστικό υλικό. Εάν φορεθεί σε συνδυασμό με μπουφάνι υψηλής διακριτότητας κωδ. 2006, 2007, 2008, επιτυγχάνεται η κατηγορία 3 της επιφάνειας ε φρόντου και ανακλαστικό υλικό.

Από 2 ανακλαστικές ταινίες σε κάθε πόδι.

Αποθήκευση: Φυλάσσεται πάντα καθαρό και στεγνό στην αρχική συσκευασία. Να μη φυλάσσεται σε χώρους με έντονη, απευθείας έκθεση στην ηλιακή ακτινοβολία.

μέγιστος αριθ. πλύσεων: 50



1. Πλένεται στους 40 °C

2. Χρησιμοποιείτε κανόνι απορριπτικών

3. Μη χρησιμοποιείτε λευκαντικό

4. Απαγορεύεται το στέγνωμα σε στεγνωτήριο

5. Απαγορεύεται το σιδέρωμα

6. Απαγορεύεται το στεγνό καθάρισμα

Δεν φέρουμε ευθύνη εάν ενδύματα, για τα οποία δεν τηρήθηκαν οι οδηγίες φροντίδας ή που έχουν διαχωριστεί ή καταστραφεί.

Εσορήση: Η τριτοβάθμια ενδυμασία πρέπει να διαχωρίζεται ότι ο χρήστης είναι ενδιάκριτος σε όλες τις συνθήκες φωτός για οδηγούς οχημάτων κ.λπ., τόσο στο φως ημέρας όσο και στο φωτισμό προβολέων στο σκοτάδι.



X = Κατηγορία προστασίας του προϊόντος
Κατηγορία 1 = χαμηλότερη κατηγορία προστασίας,
Κατηγορία 2 = μεσαία κατηγορία προστασίας,
Κατηγορία 3 = υψηλότερη κατηγορία προστασίας

Υλικό	Κατηγορία ενδυμασίας 3	Κατηγορία ενδυμασίας 2	Κατηγορία ενδυμασίας 1
Υλικό επένδυσης	0,80	0,50	0,14
ανακλαστικό υλικό	0,20	0,13	0,10
Υλικό με συνδυασμένες ιδιότητες	ε.ζ.	ε.ζ.	0,20

Παρατήρηση: Η κατηγορία της ενδυμασίας εξαρτάται από τη μικρότερη επιφάνεια του ορατού υλικού.



Ημερομηνία κατασκευής: Θα τη βρείτε σε μια ετικετική επιταγή απευθείας στο προϊόν.

Παλιότητα: Δείχνει τις ελλείψεις στις ιδιότητες του προϊόντος για όλο το διάστημα κατά τη διάρκεια της χρήσης ή της αποθήκευσης.

- Καθαρισμός, συντήρηση – ή διαδικασία απολύμανσης
- Επίδραση από ορατή καλή υπεριώδη ακτινοβολία
- Επίδραση από υψηλές ή χαμηλές θερμοκρασίες ή αλλαγής της θερμοκρασίας
- Επίδραση από χημικά, συμπεριλαμβανομένης υγρασίας
- Επίδραση από βιολογικά μέσα, όπως π.χ. βακτήρια, μύκητες, έντομα ή άλλα παράσιτα
- Μηχανικές επιδράσεις, όπως π.χ. απόθεση, καταπόνηση κάμψης, καταπόνηση τήσης και έλξης
- Μόλυση, π.χ. από ρύπανση, λάδια, πιταλές λιωμένου μετάλλου κ.λπ.
- Φθορά

Ανεκτικότητα: Το προϊόν έχει μέση διάρκεια ζωής περίπου 10 ετών μετά την παραγωγή. Το προϊόν υπόκειται σε μια ορισμένη παλιότητα. Για το λόγο αυτό, δεν είναι δυνατόν να προσδιοριστούν ακριβή χρονικά στοιχεία της ανεκτικότητας. Πριν από τη χρήση, σε συστηματική την εκτέλεση ενόσπου ελέγχου. Ο αναγραφόμενος μέγιστος αριθμός κύκλων καθαρισμού δεν είναι ο μοναδικός παράγοντας που επηρεάζει το χρόνο ζωής του ενδύματος. Ο χρόνος ζωής εξαρτάται, επίσης, και από τη χρήση, τη φροντίδα, την αποθήκευση κ.λπ.

Στην περίπτωση επιβλαβών και τροποποιήσεων του προϊόντος, ιδίως δε της προθρήσης απουσιότητας είδους λογοτύπων, δεν υφίσταται καμία εγγύηση σε ό, τι αφορά στην προστατευτική λειτουργία του ενδύματος. Οι εξαιρέσεις χρονίου σχετικής έγγραφης έγκρισης από τον κατασκευαστή.

Περιορισμοί χρήσης ενδύματος: Για τη διασφάλιση της βέλτιστης ορατότητας, το συγκεκριμένο ένδυμα πρέπει να διατηρείται καθαρό, ενώ συνιστάται και η τακτική συγκοπή του με ένα ένοδυμα. Για την απόφυξη, λαμβάνεται υπόψη η εκάστοτε ισχύουσα διαταγή. Πρέπει να λαμβάνονται υπόψη οι περιορισμοί που αφορούν στο χρόνο χρήσης.

Μπορείτε να βρείτε τον πίνακα διαστάσεων σώματος στη σελίδα 26.

Οργανισμός πιστοποίησης αρ. 0197
TUV Rheinland LGA Products GmbH | Tillystraße 2
D-90431 Nürnberg

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το προϊόν επικοινωνήστε με την:

PLANAM Arbeitsschutz Vertriebs GmbH
Letter Straße 50 | D-33442 Herzebrock-Clarholz
Germany | www.planam.de

Βαθμίδα κινδύνου	Παράγοντες επίδρασης στη βαθμίδα κινδύνου		Βαθμίδα κινδύνου
	Ταχύτηταχήματος	Χρήσιμος οδικός διάκενος	
Υψηλός κίνδυνος ISO 20471 κατηγορία 3	> 60 km/h	ποθητικά	<ul style="list-style-type: none"> ■ Ορατότητα την ημέρα και τη νύχτα ■ 360° (προστασία από όλες τις πλευρές) ■ Κατασκευή για αναναρσιωσιμότητα μορφής ■ Καμία του κορμού ■ Ποσότητα και ποιότητα για μέρα και νύχτα
Υψηλός κίνδυνος ISO 20471 κατηγορία 2	≤ 60 km/h	ποθητικά	<ul style="list-style-type: none"> ■ Ορατότητα την ημέρα και τη νύχτα ■ 360° (προστασία από όλες τις πλευρές) ■ Κατασκευή για αναναρσιωσιμότητα μορφής ■ Ποσότητα και ποιότητα για μέρα και νύχτα
Υψηλός κίνδυνος ISO 20471 κατηγορία 1	≤ 30 km/h	ποθητικά	



KÖRPERMASSTABELLE

GB|IE|MT Size tables **FR|BR|LU** Guide des tailles **NL** Maattabellen **EE** Suuruste tabelid **LT** Dydžių lentelės **LV** Izmēru tabulas **PL** Tabela rozmiarów **CZ** Tabulky velikostí **SK** Tabuľky veľkostí **HU** Méretábrázok **SI** Tabele velikosti **MKD** Tabele sa kolekcijama **HR** Tabele s veličinama **RO** Tabele ale mărimilor **BG** Таблицы с размерами **DK** Størrelsestabeller **SE** Storlekstabeller **FI** Kokotaulukot **IT** Tabelle taglie **ES** Tablas de tallas **PT** Tabela de tamanhos **GR** Πινακός μεγεθών

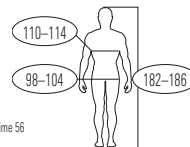
DE Größe GB IE MT Size FR BR LU Taille NL Maat EE Suurus LT Dydis LV Izmērs PL Rozmiar CZ Velikost SK Velikost HU Méret SI Velikost MKD Tamehina HR Velicina RO Mărimă BG Paзмер DK Størrelse SE Storlek FI Koko IT Taglia ES Talla PT Tamanho GR Μέγεθος	DE Französische Größe GB IE MT French size FR BR LU Taille française NL Franse maat EE Prantsuse suurus LT Prancūzų drabužių dydžiai LV Francijas izmēri PL Rozmiary francuskie CZ Francouzská velikost SK Francúzska veľkosť HU Francia méreték SI Francoska velikost MKD Француска големина HR Francuska veličina RO Mărimă franceză BG Француски размер DK Fransk størrelse SE Fransk storlek FI Ranskakokoinen koko IT Taglia francese ES Talla francesa PT Tamanho francês GR Γαλλικό μέγεθος	DE Brustweite GB IE MT Waist FR BR LU Taille de poitrine NL Taillemaat EE Väinuli laius LT Juosmens plotis LV Justasvietas apkārtmērs PL Szerokość w pasie CZ Šírka pasu SK Šírka pasu HU Mellkas szélessége SI Širina pasu MKD Ošem na oševina HR Širina pasice RO Talie BG Paзмер на талията DK Livvidde SE Midjemått FI Lähkeän leveys IT Larghezza del cinturino ES Cintura PT Cintura GR Περιφέρεια	DE Taillenumfang GB IE MT Waist circumference FR BR LU Tour de taille NL Tailleomtrek EE Vööümbmõõt LT Juosmens apimtis LV Vidukļa apkārtmērs PL Pomiar w pasie CZ Obvod pasu SK Obvod pásu HU Derékköbség SI Obseg pasu MKD Ošem na struk HR Opseg struka RO Circumferința taliei BG Обиколна на талия DK Taljemål SE Midjemång FI Yksiötönnymääritys IT Circonf. ES Medida de cintura GR Περιφέρεια μέσης	DE Körpergröße GB IE MT Height FR BR LU Taille de la personne NL Lichaamslengte EE Pikkus LT Ūgis LV Auguma garums PL Wzrost CZ Telesná výška SK Telesná výška HU Auguma Testmagasság SI Telesna višina MKD Висина HR Visina RO Înălțime BG Раст DK Højde SE Kroppslängd FI Pituus IT Statura ES Estatura PT Altura GR Ύψος
42	38	82-86	70-74	162-166
44	40	86-90	74-78	166-170
46	42	90-94	78-82	170-174
48	44	94-98	82-86	172-176
50	46	98-102	86-90	176-180
52	48	102-106	90-94	178-182
54	50	106-110	94-98	180-184
56	52	110-114	98-104	182-186
58	54	114-118	104-110	184-188
60	56	118-122	110-116	186-190
62	58	122-126	116-122	188-192
64	60	126-130	122-128	190-194

DE Schlanke Größen **GB|IE|MT** Slim sizes **FR|BR|LU** Tailles longues **NL** Slanke maten **EE** Väikesed suurus **LT** Dydžiai aukštiesiems žmonėms **LV** Garie izmēri **PL** Wąskie rozmiary **CZ** Velikosti na štíhlovú postavu **SK** Dlhé veľkosti **HU** Karcsúsított méreték **SI** Vitke velikosti **MKD** Долги големини **HR** Uske velicine **RO** Mărimi pentru persoanele slabe **BG** Размери за слаби **DK** Slanke størrelser **SE** Småla storlekar **FI** Hoikat koot **IT** Taglie slim **ES** Tallas pequeñas **PT** Tamanhos para pessoas altas **GR** Μεγέθη για ψηλά ασηματότητα

90	40L	86-90	74-78	176-180
94	42L	90-94	78-82	176-180
98	44L	94-98	82-86	180-184
102	46L	98-102	86-90	184-188
106	48L	102-106	90-94	188-192
110	50L	106-110	94-98	190-194

DE Untersetzte Größen **GB|IE|MT** Short sizes **FR|BR|LU** Tailles courtes **NL** Korte, brede maten **EE** Suured suurus **LT** Didesnė dydžiai **LV** Īsie izmēri **PL** Mniejsze rozmiary **CZ** Velikosti na podstatou postavu **SK** Krátké veľkosti **HU** Zömök méreték **SI** Prilagojene velikosti **MKD** Кратки големини **HR** Podstavljene velicine **RO** Mărimi pentru persoanele grase **BG** Размери за ниски **DK** Korte størrelser **SE** Stora storlekar **FI** Lyhyet koot **IT** Taglie ridotte **ES** Tallas grandes **PT** Tamanhos para usu abaixo da barriga **GR** Μεγέθη για μικρό σωματότυπο

24	44C	94-98	86-90	166-170
25	46C	98-102	90-94	170-174
26	48C	102-106	94-98	172-176
27	50C	106-110	98-102	174-178
28	52C	110-114	102-108	176-180
29	54C	114-118	108-114	178-182



DE Größe **56 GB|IE|MT** Size **56 FR|BR|LU** Taille **56 NL** Maat **56 EE** Suurus **56 LT** Dydis **56 LV** Izmērs **56 PL** Rozmiar **56 CZ** Velikost **56 SK** Velikost **56 HU** Méret **56 SI** Velikost **56 MKD** Tamehina **56 HR** Velicina **56 RO** Mărimă **56 BG** Paзмер **56 DK** Størrelse **56 SE** Storlek **56 FI** Koko **56 IT** Taglia **56 ES** Talla **56 PT** Tamanho **56 GR** Μέγεθος **56**

Fashion for your profession

Für weitere Informationen kontaktieren Sie bitte:



PLANAM Arbeitsschutz Vertriebs GmbH

Letter Straße 50 | D-33442 Herzebrock-Clarholz

Germany | www.planam.de | info@planam.de

