

**KOLMI HOPEN®**

14 Bd de la Chanterier - 49124 Saint Barthélemy d'Anjou cedex  
(BP 10059 – 49181 Saint Barthélemy d'Anjou cedex) – France  
Tel : +33(0) 241 963 434  
E-mail: [sales@kolmi-hopen.com](mailto:sales@kolmi-hopen.com)

**REF 40.061 - HOP'SAFE PRO 5 TYPE 5 - 6**

SMS Polypropylene 100 % (50gsm)

**LOT**  yyyy/mm

**Protective clothing – Category III**

**CE 0624**

**EN 1073-2:2002 Class 2** **EN 1149-5:2018** **EN ISO 13982-1:2004 +A1:2010 Type 5**  
**EN13034:2005+A1:2009 Type 6**

 **XL**

 Single use - Do not re-use  
Usage unique - Ne pas réutiliser  
Nur zum Einmalgebrauch – Nicht wiederverwenden  
Eenmalig gebruik – Niet voor hergebruik



- 1 Manufacturer  
Fabricant  
Hersteller  
Fabrikant
- 2 Product reference  
Référence du produit  
Produktreferenz  
Productreferentie
- 3 Batch number & manufacturing date  
Numéro de lot & date de fabrication  
Chargennummer & Herstellungsdatum  
Batchnummer & productiedatum
- 4 CE marking  
Marquage CE  
CE-Kennzeichnung  
CE-markering
- 5 Pictograms and standards  
Pictogrammes et normes  
Piktogramme und Normen  
Pictogrammen en normen
- 6 Dimensions/Sizes  
Dimensions/Tailles  
Maße/Größe  
Dimensies/Grootte
- 7 Refer to instruction for use  
Se référer à la notice d'utilisation  
Verweis auf Bedienungsanleitung  
Verwijzing naar gebruiksaanwijzing
- 8 Single use  
Usage unique  
Nur zum Einmalgebrauch  
Eenmalig gebruik
- 9 Maintenance tips  
Conseils d'entretien  
Pflegetipps  
Onderhoudstips

The combination meets the requirements of:  
La combinaison répond aux exigences du :  
Die Kombination erfüllt die Anforderungen der:  
De combinatie voldoet aan de vereisten van de:

**Regulation (EU) 2016/425**  
**Règlement (UE) 2016/425**  
**EU-Verordnung (EU) 2016/425**  
**Verordening (EU) 2016/425**

**EN:** Notified Body involved in EU Type Examination (Module B) and in annual production control (module C2):  
**FR:** Organisme Notifié impliqué dans l'examen UE de Type (module B) et dans le contrôle annuel de production (module C2):  
**DE:** Benannte Stelle, die an der EU-Baumusterprüfung (Modul B) und an der jährlichen Produktionskontrolle (Modul C2) beteiligt ist:  
**NL:** Aangemelde Instantie die betrokken is bij EU-typeonderzoek (module B) en jaarlijkse productiecontrole (module C2):

**CENTROCOT (0624)**  
**Centro Tessile Cottoniero e Abbigliamento**  
**S.p.A Piazza S. Anna 2, 21052 Busto Arsizio (VA) – Italia**

**Use / Utilisation / Verwendung / Gebruik**

**Protective clothing against:**

Chemical risks (light sprays – splashes – airborne solid particulates)  
Particulate radioactive contamination  
Electrostatics (dissipative properties)

**Vêtement de protection contre :**




Risques chimiques (pulvérisations légères – éclaboussures – particules solides transportées par l'air)  
Contamination radioactive sous forme de particules  
Electrostatisme (propriétés dissipatives)

**Schutzkleidung gegen:**







Chemische Gefahren (leichte Sprays - Spritzer - Luftgetragene feste Partikeln)  
Partikel radioaktive Kontamination  
Elektrostatik (dissipative Eigenschaften)

**Beschermende kleding tegen:**

Chemische risico's (lichte sprays - spatten - in de lucht zwevende vaste deeltjes)  
Deeltjesvormige radioactieve besmetting  
Elektrostatica (dissipatieve eigenschappen)

Standards / Normes / Normes / Standaarden	
EN ISO 13688:2013 + A1 : 2021	Protective clothing – General requirements Vêtements de protection – Exigences générales Schutzkleidung – Allgemeine Anforderungen Beschermende kleding - Algemene vereisten
	EN ISO 13982 -1:2004 +A1:2010 <b>Type 5</b> Protection against airborne solid particulates Protection contre les particules solides transportées par l'air Schutz gegen luftgetragene feste Partikeln Bescherming tegen vaste deeltjes in de lucht
	EN 13034 :2005 +A1:2009 <b>Type 6:</b> Limited protection against liquid chemicals Protection limitée contre les produits chimiques liquides Eingeschränkter Schutz gegen flüssige Chemikalien Bepaalde bescherming tegen vloeibare chemicaliën
	EN 1073-2:2002 Protection against particulate radioactive contamination Protection contre la contamination radioactive sous forme de particules Schutz gegen radioaktive Kontamination durch Partikel Bescherming tegen deeltjesvormige radioactieve besmetting
	EN 1149-5:2018 Protection against electrostatic discharge Protection contre les décharges électrostatiques Schutz gegen elektrostatische Entladung Bescherming tegen elektrostatische ontlading

Dimensions-Sizes / Dimensions-Tailles / Maße-Größe / Dimensies-Grootte (cm)						
	S	M	L	XL	XXL	XXXL
<b>Height Hauteur Höhe Hoogte</b>	158-166	166-174	174-182	182-190	190-198	198-206
<b>Chest Poitrine Brust Borst</b>	86-94	94-102	102-110	110-118	118-129	129-141
<b>Waist Taille</b>	74-82	82-90	90-98	98-106	106-117	117-129

Fabric care symbols / Pictogrammes d'entretien / Pflegesymbole / Onderhoudspictogrammen					
					
Do not wash	Do not bleach	Do not iron	Do not dry clean	Do not dry	Keep away from fire
Ne pas laver à l'eau	Ne pas blanchir	Ne pas repasser	Ne pas laver à sec	Ne pas sécher en machine	Tenir éloigné des flammes
Nicht waschen	Nicht bleichen	Nicht bügeln	Nicht chemisch reinigen	Nicht im Trommeltrockner trocknen	Von Feuer fernhalten
Niet met water of chemisch reinigen	Niet bleken	Niet strijken	Niet stomen	Niet in de droger	Ver houden van vlammen

**ENGLISH**

The manufacturer declines all liability for damage resulting from improper use of the PPE or use not in accordance with the following instructions.

**Model:**

Red coverall with hood, integrated boots, elasticated wrists, ankles and waist, and flap over the zipper.

Category III PPE – Type 5-6

**Limitations of use:**

Use the table on page 4 to assess the performance of this coverall and confirm that it matches the risks to which you are subject. The user is the sole judge of the adequacy between his risk analysis and the type of protection required, including the additional equipment necessary for a complete protection of the body.

**How to wear protective clothing:**

Remove the suit from its packaging, open the center zipper and put on the garment, taking care not to damage it. Close the zipper completely and cover it with the adhesive flap, without creasing. If there is a risk of airborne solid particles, it is advisable to tape additional protective gloves with ends of the sleeves.

**Warnings:**

- Do not use if any defect is noticed (e.g. seam defects, faulty zip).
- Select the correct garment size, to limit the risk of catching, if any.
- Dress properly with a closed zip protected by the flap.
- If necessary use additional PPE with the same level of protection (such as gloves, breathing apparatus, etc.) in order to provide full body protection.
- The coverall meets the requirements:  $L_{jmn} 82/90 \leq 30\%$  -  $L_s 8/10 \leq 15\%$ .
- This type 6 protective coverall has been tested for resistance to liquid penetration (spray test) according to EN 13034:2005+A1:2009.
- Wear for long periods of time can cause heat stress.
- Heat stress and discomfort can be reduced or eliminated by using appropriate undergarments or suitable ventilation equipment.
- Coveralls are for single use only and must be disposed after any job
- If any tears, punctures etc. occur, leave the working area and wear a new coverall.
- The person wearing the electrostatic dissipative protective clothing shall be properly earthed. The resistance between the person's skin and the earth shall be less than  $10^8 \Omega$  e.g. by wearing adequate footwear on dissipative or conductive floors.
- Electrostatic dissipative protective clothing shall not be opened or removed whilst in presence of flammable or explosive atmospheres or while handling flammable or explosive substances.
- Electrostatic dissipative protective clothing is intended to be worn in Zones 1, 2, 20, 21 and 22 (see EN 60079-10-1 and EN 60079-10-2) in which the minimum ignition energy of any explosive atmosphere is not less than 0,016 mJ.
- Electrostatic dissipative protective clothing shall not be used in oxygen enriched atmospheres, or in Zone 0 (see EN 60079-10-1) without the prior approval of the responsible safety engineer.
- The electrostatic dissipation performance of the garment may be affected by wear and tear, laundering and possible contamination.
- Electrostatic dissipative protective clothing shall be worn in such a way that it permanently covers all non-conforming materials during normal use (including bending movements).
- These garments are flammable. Keep away from fire.

**Transport, storage and disposal:**

Coveralls should be transported and stored in the original packaging in a dry place away from heat and light sources. If not contaminated, coveralls can be treated as a common textile waste. If contaminated, they should be treated as harmful garbage and discarded according to applicable national/local laws and regulations.

**Lifetime:**

Use the product within five years from manufacturing date.

**FRANCAIS**

Le fabricant décline toute responsabilité en cas de dommages résultant d'une mauvaise utilisation de l'EPI ou d'une utilisation non conforme aux instructions suivantes.

**Modèle :**

Combinaison rouge munie d'une capuche, de bottes intégrées, avec poignets, chevilles et taille élastiqués, et rabat sur fermeture à glissière. EPI de catégorie III - Type 5-6.

**Limites d'utilisation :**

Utiliser le tableau de la page 4 pour apprécier les performances de cette combinaison et confirmer qu'elle correspond aux risques auxquels vous êtes soumis. L'utilisateur est seul juge de l'adéquation entre son analyse des risques et le type de protection requise, y compris les équipements supplémentaires nécessaires à une protection complète du corps.

**Comment porter les vêtements de protection :**

Retirer la combinaison de son emballage, ouvrir la fermeture à glissière centrale et mettre le vêtement, en prenant garde de ne pas le détériorer. Fermer complètement la fermeture à glissière et coller le rabat par-dessus, sans faire de pli. En cas de risque de particules solides en suspension dans l'air, il est conseillé de scotcher, en plus, des gants de protection avec les extrémités des manches.

**Avertissements :**

- Ne pas utiliser si des défauts sont constatés (par exemple, défauts de couture, fermeture éclair défectueuse).
- Sélectionnez la taille du vêtement la mieux adaptée à votre morphologie, pour limiter les risques de happement, le cas échéant.
- Habillez-vous correctement, en remontant la fermeture éclair jusqu'en haut et en la protégeant par le rabat.
- Si nécessaire, utiliser des EPI supplémentaires présentant le même niveau de protection (tels que des gants, un appareil respiratoire, etc.) afin de garantir une protection complète du corps.
- Cette combinaison répond aux exigences :  $L_{jmn} 82/90 \leq 30\%$  -  $L_s 8/10 \leq 15\%$ .
- Cette combinaison de protection de type 6 a été soumise à l'essai de résistance à la pénétration des liquides (essai au brouillard), selon la norme EN 13034:2005+A1:2009.
- Le port prolongé peut causer un stress thermique.
- Le stress thermique et l'inconfort peuvent être réduits ou éliminés en utilisant des sous-vêtements appropriés ou un équipement de ventilation approprié.
- Les combinaisons sont à usage unique et doivent être éliminées après tout travail.
- Si une déchirure, des trous, etc. se produisent pendant l'activité, quitter la zone de travail et porter une nouvelle combinaison.
- La personne portant les vêtements de protection électrostatiques dissipatifs doit être reliée à la terre de manière appropriée. La résistance entre la peau de la personne et la terre doit être inférieure à  $10^8 \Omega$  (ex : grâce au port de chaussures adaptées sur les sols dissipatifs ou conducteurs).
- Les vêtements de protection électrostatiques dissipatifs ne doivent pas être ouverts ni retirés dans des atmosphères inflammables ou explosives ou lors de la manipulation de substances inflammables ou explosives.
- Les vêtements de protection de dissipation de charge électrostatique sont destinés à être portés dans les Zones 1, 2, 20, 21 et 22 (voir l'EN 60079-10-1 et l'EN 60079-10-2) dans lesquelles l'énergie minimale d'inflammation d'une quelconque atmosphère explosive n'est pas inférieure à 0,016 mJ.
- Les vêtements de protection dissipatifs électrostatiques ne doivent pas être utilisés dans des atmosphères enrichies en oxygène, ni dans une zone 0 (voir EN 60079-10-1) sans l'approbation préalable de l'ingénieur responsable de la sécurité
- L'efficacité de la dissipation électrostatique du vêtement peuvent être affectées par l'usure, une déchirure, les lavages en machine et une éventuelle contamination.
- Le vêtement de protection à dissipation électrostatique doit être porté de manière à recouvrir en permanence tous les matériaux non conformes durant l'usage normal (y compris lors de mouvements en flexion).
- Ces vêtements sont inflammables. Tenir éloigné du feu.

**Transport, stockage et élimination :**

Les combinaisons doivent être transportées et stockées dans l'emballage d'origine dans un endroit sec à l'écart des sources de chaleur et de lumière. Si elles ne sont pas contaminées, les combinaisons peuvent être éliminées comme un vêtement ordinaire. En cas de contamination, elles doivent être traitées comme des déchets dangereux et éliminées conformément aux lois et règlements applicables nationalement/localement.

**Durée de vie :**

Utilisez le produit dans les cinq ans suivant la date de fabrication.

**DEUTSCH**

Der Hersteller lehnt jede Haftung für Schäden ab, die durch unsachgemäßen Gebrauch der PSA oder Verwendung in Übereinstimmung mit den folgenden Anweisungen entstehen.

**Modell:**

Roter jumpsuit mit Kapuze, integrierte Stiefel, elastischen Manschetten, Knöcheln und Bund, und Klappe am Reißverschluss.

Kategorie III PSA, Typ 5-6.

**Nutzungseinschränkungen:**

Verwenden Sie Tabelle auf Seite 4, um die Leistung dieses Overalls zu beurteilen und sicherzustellen, dass er den Risiken entspricht, denen Sie ausgesetzt sind. Der Benutzer entscheidet allein über die Angemessenheit zwischen seiner Risikoanalyse und der Art des erforderlichen Schutzes, einschließlich der zusätzlichen Ausrüstung, die für einen vollständigen Schutz des Körpers erforderlich ist.

**Wie man Schutzkleidung trägt:**

Nehmen Sie den Anzug aus der Verpackung, öffnen Sie den mittleren Reißverschluss und ziehen Sie das Kleidungsstück an. Achten Sie darauf, es nicht zu beschädigen. Schließen Sie den Reißverschluss vollständig und kleben Sie die Klappe darüber, ohne zu knittern. Wenn die Gefahr von luftgetragenen Feststoffpartikeln besteht, ist es ratsam zusätzliche Schutzhandschuhe mit den Ärmelenden zu kleben.

**Warnungen:**

- Nicht verwenden, wenn ein Defekt festgestellt wird (z. B. Nahtfehler, fehlerhafter Reißverschluss).
- Wählen Sie die richtige Kleidungsgröße aus, um das mögliche Risiko der Verwicklung zu begrenzen.
- Sich richtig anziehen mit einem geschlossenen Reißverschluss, der durch die Klappe geschützt wird
- Verwenden Sie bei Bedarf zusätzliche PSA mit gleichen Schutzniveau (wie Handschuhe, Atemschutzgeräte, usw.), um einen vollständigen Körperschutz zu gewährleisten.
- Der jumpsuit erfüllt die Anforderungen:  $L_{jmn} \leq 30\%$  -  $L_{s} \leq 15\%$ .
- Dieser Schutzanzug des Typs 6 wurde gemäß EN 13034: 2005 + A1: 2009 auf Beständigkeit gegen das Eindringen von Flüssigkeiten (Sprühtest) getestet.
- Bei längerem Tragen kann Hitzestress auftreten.
- Hitzestress und Unbehagen können durch geeignete Unterkleidung oder geeignete Beatmungsgeräte reduziert oder beseitigt werden.
- Overalls sind nur für den Einmalgebrauch bestimmt und müssen nach jedem Auftrag entsorgt werden
- Wenn Risse, Durchstiche usw. auftreten, den Arbeitsbereich verlassen und einen neuen Overall tragen.
- Die Person, die die elektrostatisch ableitfähige Schutzkleidung trägt, muss ordnungsgemäß geerdet sein. Der Widerstand zwischen der Person und der Erde muss kleiner als  $10^8 \Omega$  sein, z. durch angemessene Schuhe tragen.
- Elektrostatisch dissipative Schutzkleidung darf nicht geöffnet oder entfernt werden, wenn brennbare oder explosive Atmosphären vorhanden sind oder wenn brennbare oder explosive Substanzen gehandhabt werden.
- Elektrostatisch ableitende Schutzkleidung ist für das Tragen in den Zonen 1, 2, 20, 21 und 22 (siehe EN 60079-10-1 und EN 60079-10-2) vorgesehen, in denen die Minimale entzündungsenergie jeder explosionsfähigen Atmosphäre nicht weniger als 0,016 mJ beträgt.
- Elektrostatisch ableitende Schutzkleidung darf ohne vorherige Genehmigung des verantwortlichen Sicherheitsingenieurs nicht in sauerstoffangereicherten Atmosphären oder in Zone 0 (siehe EN 60079-10-1) verwendet werden.
- Die elektrostatische Ableitleistung des Kleidungsstücks kann durch Abnutzung, Waschen und mögliche Kontamination beeinträchtigt werden.
- Elektrostatisch dissipative Schutzkleidung muss alle nicht konformen Materialien während des normalen Gebrauchs (einschließlich Biegung und Bewegung) dauerhaft abdecken.
- Diese Kleidungsstücke sind brennbar. Von Feuer fernhalten.

**Transport, Lagerung und Entsorgung:**

Kleidung kann in der Originalverpackung an einem trockenen Ort fern von Wärme- und Lichtquellen transportiert und gelagert werden. Wenn sie nicht kontaminiert sind, können die Kombinationen als gewöhnlicher Textilabfall behandelt werden. Wenn sie kontaminiert sind, sollten sie als schädlicher Abfall behandelt und gemäß den geltenden nationalen / lokalen Gesetzen und Bestimmungen entsorgt werden.

**Lebenszeit:**

Verwenden Sie das Produkt innerhalb von fünf Jahren ab Herstellungsdatum.

**NEREDLANDS**

De fabrikant kan niet aansprakelijk worden gesteld voor schade die het gevolg is van oneigenlijk gebruik van de PBM of niet in overeenstemming met de volgende instructies.

**Model:**

Rode jumpsuit met capuchon, elastische manchetten, enkels en tailleband en klep op rits.

Categorie III PBM, type 5-6.

**Beperkingen van gebruik:**

Gebruik tabel op pagina 4 om de prestaties van deze overall te beoordelen en te bevestigen dat deze overeenkomt met de risico's waaraan u bent blootgesteld.

De gebruiker beoordeelt als enige de geschiktheid tussen zijn risicoanalyse en het vereiste type bescherming, inclusief de extra uitrusting die nodig is voor een volledige bescherming van het lichaam.

**Hoe beschermende kleding te dragen:**

Haal het pak uit de verpakking, open de centrale rits en trek het kledingstuk aan, waarbij u ervoor zorgt dat u het niet beschadigt. Sluit de rits helemaal en lijm de flap eroverheen, zonder te kreuken. Als het risico bestaat van vaste deeltjes in de lucht, is het raadzaam extra beschermende handschoenen aan te brengen met uiteinden van de mouwen.

**Waarschuwingen:**

- Niet gebruiken als een defect wordt opgemerkt (bijvoorbeeld naaddefecten, defecte zip)
- Selecteer de juiste kledingmaat, om het risico om verstrikt te raken, indien nodig, te beperken.
- Dressing correct met een gesloten rits beschermd door de flap
- Gebruik indien nodig extra PBM met dezelfde beschermingsniveau (zoals handschoenen, ademhalings-apparatuur, enz.) Om volledige lichaamsbescherming te bieden.
- Overall voldoet aan de eisen:  $L_{jmn} \leq 30\%$  -  $L_{s} \leq 15\%$ .
- Dit beschermende jumpsuit van type 6 is getest op weerstand tegen vloeistofpenetratie (sproeioproef) volgens EN 13034: 2005 + A1: 2009.
- Slijtage gedurende lange tijd kan hittestress veroorzaken.
- Hittestress en ongemak kunnen worden verminderd of geëlimineerd door geschikte onderkleding of geschikte beademingsapparatuur te gebruiken.
- In het geval van vaste deeltjes in de lucht is het raadzaam om de ritssluiting af te dekken en het uiteinde van de mouwen en de beenstukken te omsluiten met kleeflint.
- Overalls zijn alleen voor eenmalig gebruik en moeten na elke klus worden afgevoerd
- Als er scheuren, lekke banden enz. Optreden, verlaat dan het werkgebied en draag een nieuwe overall.
- De persoon die de elektrostatisch isolerende beschermende kleding draagt, moet goed geaard zijn. De weerstand tussen de persoon en de aarde moet minder zijn dan  $10^8 \Omega$ , b.v. door geschikt schoeisel te dragen.
- Elektrostatische dissipatieve (ESD-) beschermende kleding mag niet worden geopend of verwijderd tijdens de aanwezigheid van een ontvlambare of explosieve omgeving of bij hantering van ontvlambare of explosieve stoffen.
- Elektrostatisch dissipatieve beschermkleding is bedoeld voor de zones 1, 2, 20, 21 en 22 (zie EN 60079-10-1 en EN 60079-10-2) waarin de minimale ontstekingsenergie van een explosieve atmosfeer niet minder bedraagt dan 0,016 mJ.
- Elektrostatisch dissipatieve beschermkleding mag niet worden gebruikt in zuurstof-verrijkte omgevingen, of in zone 0 (zie EN 60079-10-1) zonder de voorafgaande goedkeuring van de verantwoordelijke veiligheidsingenieur.
- De elektrostatische dissipatieprestaties van het kledingstuk kunnen worden beïnvloed door slijtage, wassen en mogelijke verontreiniging.
- Elektrostatisch dissipatieve beschermende kleding moet permanent alle niet-conforme materialen bedekken tijdens normaal gebruik (inclusief buigen en bewegen).
- Deze kleding is ontvlambaar. Blijf weg van vuur.

**Transport, opslag en verwijdering:**

Kleding kan worden vervoerd en opgeslagen in de originele verpakking op een droge plaats uit de buurt van warmtebronnen en licht. Als ze niet zijn verontreinigd, kunnen de combinaties worden behandeld als gewoon textielafval. Als ze verontreinigd zijn, moeten ze worden behandeld als gevaarlijk afval en worden weggegooid in overeenstemming met de toepasselijke nationale/lokale wet- en regelgeving.

**Levenslang:**

Gebruik het product binnen vijf jaar na de productiedatum.

PERFORMANCES / AUFFÜHRUNGEN		
Test on overall / Test sur la combinaison / Kombinationstest / Combinatietest	Test method / Méthode de test / Testmethode / Test methode	Result / Résultat / Ergebnis / Resultaat
<b>EN:</b> Resistance to liquid penetration - Spray test type 6 <b>FR:</b> Résistance à la pénétration des liquides - Test de pulvérisation type 6 <b>DE:</b> Beständigkeit gegen das Eindringen von Flüssigkeit - Sprühstest typ 6 <b>NL:</b> Weerstand tegen vloeistofpenetratie – Spraytest type 6	<b>EN 13034</b> <b>EN ISO 17491-4 method A</b>	Pass
<b>EN:</b> Resistance to aerosol penetration - Inward leakage test type 5 <b>FR:</b> Résistance à la pénétration des aérosols – Test de fuite vers l'intérieur type 5 <b>DE:</b> Beständigkeit gegen das Eindringen von Aerosolen – Einwärts-Dichtheitest typ 5 <b>NL:</b> Weerstand tegen aerosolpenetratie – Binnenwaartse lekkagetest type 5	<b>EN ISO 13982-2</b>	Pass ( $L_{jmn} 82/90 \leq 30\%$ $L_s 8/10 \leq 15\%$ )
<b>EN:</b> Nominal protection factor <b>FR:</b> Facteur de protection nomianl <b>DE:</b> Nomineller Schutzfaktor <b>NL:</b> Nominale beschermingsfactor	<b>EN 1073-2</b> <b>EN ISO 13982-2</b>	Class 2
<b>EN:</b> Practical performance tests <b>FR:</b> Essais pratiques de performance <b>DE:</b> Praktische Leistungstests <b>NL:</b> Praktische prestatietests	<b>EN 1073-2</b>	Pass
<b>EN:</b> Seams tensile strength <b>FR:</b> Résistance à la traction sur les coutures <b>DE:</b> Zugfestigkeit an den Nähten <b>NL:</b> Treksterkte op de naden	<b>EN ISO 13935-2</b>	Class 3 (75 to 125 N)
Tests on fabric / Test sur le tissu / Testen op textiel / Test auf dem Stoff	Test method / Méthode de test / Testmethode / Test methode	Result / Résultat / Ergebnis / Resultaat
<b>EN:</b> Resistance to liquid penetration <b>FR:</b> Résistance à la pénétration des liquides <b>DE:</b> Beständigkeit gegen das Eindringen von Flüssigkeit <b>NL:</b> Weerstand tegen vloeistofpenetratie  <i>H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> 30%</i> <i>NaOH 10%</i> <i>o-xilene</i> <i>Butan-1-ol</i>	<b>EN ISO 6530</b>	Class 3 (< 1%) Class 3 (< 1%) NC NC
<b>EN:</b> Repellency to liquid <b>FR:</b> Répulsion aux liquides <b>DE:</b> Abwehr gegen Flüssigkeit <b>NL:</b> Afstoting van vloeistoffen  <i>H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> 30%</i> <i>NaOH 10%</i> <i>o-xilene</i> <i>Butan-1-ol</i>	<b>EN ISO 6530</b>	Class 3 (> 95%) Class 3 (> 95%) NC NC
<b>EN:</b> Abrasion resistance <b>FR:</b> Résistance à l'abrasion <b>DE:</b> Abriebfestigkeit <b>NL:</b> Slijtvastheid	<b>EN 530 – Method 2</b>	Class 2 (100 < cycles < 500)
<b>EN:</b> Trapezoidal tear resistance <b>FR:</b> Résistance au déchirement trapézoïdal <b>DE:</b> Trapezförmige Reißfestigkeit <b>NL:</b> Trapeziumvormige scheurweerstand	<b>EN ISO 9073-4</b>	Class 2 (20 to 40 N)
<b>EN:</b> Tensile strength <b>FR:</b> Résistance à la traction <b>DE:</b> Zugfestigkeit <b>NL:</b> Treksterkte	<b>EN ISO 13934-1</b>	Class 2 (60 to 100 N)
<b>EN:</b> Puncture resistance <b>FR:</b> Résistance à la perforation <b>DE:</b> Durchstichfestigkeit <b>NL:</b> Lekbestendigheid	<b>EN 863</b>	Class 2 (10 to 50 N)
<b>EN:</b> Flex cracking resistance <b>FR:</b> Résistance à la fissuration par flexion <b>DE:</b> Beständigkeit gegen Beschädigung durch Biegen <b>NL:</b> Weerstand tegen beschadiging door buigen	<b>EN ISO 7854</b>	Class 6 (> 100000 cycles)
<b>EN:</b> Resistance to ignition <b>FR:</b> Résistance à l'inflammation <b>DE:</b> Entzündungsfestigkeit <b>NL:</b> Brandbestendigheid	<b>EN 13274-4</b>	Pass
<b>EN:</b> Charge decay <b>FR:</b> Atténuation de la charge <b>DE:</b> Ladungsabbaus <b>NL:</b> Ladingverval	<b>EN 1149-3</b>	Pass
<b>EN:</b> Amines <b>FR:</b> Amines <b>DE:</b> Amine <b>NL:</b> Aminen	<b>EN ISO 13688</b> <b>EN 14362-1</b>	Pass
<b>EN / FR / DE / NL:</b> pH	<b>EN ISO 13688</b> <b>EN ISO 3071</b>	Pass

The internet address where the EU declaration of conformity can be accessed is : L'adresse internet sur laquelle la déclaration de conformité UE est accessible est: Die Internet-Adresse, über die die EU-Konformitätserklärung zugänglich ist. Het internetadres waar de EU-conformiteitsverklaring is te vinden	<a href="http://www.kolmi-hopen.com">www.kolmi-hopen.com</a>
---	--