

COVERON-ULTRA

disposable protective coverall

EN

PICTOGRAMS

EN 13034:2005+A1:2009 — Protection against liquid chemical, light spray (type 6)	
EN ISO 13982-1:2004+A1:2010 — Protection against airborne solid particulates (type 5)	
EN 14605:2005+A1:2009 — Protective clothing against liquid chemicals — Performance requirements for clothing with spray-tight (Type 3 and type 4)	
EN 1073-2:2002 — Particulate radioactive contamination (no rays)	
EN 14126:2003+AC:2004 — Infective agents (Type 3B, 4B, 5B, 6B)	
EN 1149-5:2018 — Electrostatic charges	
EN ISO 13688:2013 — Protective clothing — general requirements	

LIMITATIONS Exposition to certain chemicals or high concentrations may require higher barrier properties, either in terms of the performances of material or in the construction of the suit. Such areas can be protected by garments in type 1 to type 2. The user shall be the sole judge of the suitability for the type of protection required and the corrected combinations of coveralls and additional equipment.

WAY OF DRESSING

- Make sure that the size corresponds with the user. Do not make any modifications on product.
- Check that the product has no defect and is in good condition (no holes, unwelded parts, etc.).
- Open the zip, dress up taking care not to break the material. Close the zip and sealed the flap. Make the adhesive stripe attaches to the coverall without folding. In case of airborne solid particulates it is advisable to cover and tape the zipper and to wrap the cuffs and ankles with adhesive tape.
- The protection characteristics are valid only if the item is correctly dressed and closed.
- Protect uncovered parts of body (hands, respiratory areas, foot) with protective gloves, boots, eventual mask etc. attached to the coverall (if necessary adding adhesive stripe) and offered the same level of protection in order to provide for full body protection.

MANUFACTURER'S INSTRUCTIONS AND INFORMATION

Instruction for use No. 006 rev.01 of 10/2022

READ CAREFULLY The existing legislation confer to the employer (user) the responsibility for the identification and for the choice of the adequate PPE on the basis of the risk type correlating to the workplace environment (characteristics of PPE and relative category). It is therefore, appropriate to verify the suitability of the item characteristics with the user needs prior to use. Moreover, the employer must preliminarily inform the worker about the risk types from which he is protected using the PPE, ensuring, if necessary, an education and/or a training, concerning the correct and practical usage of the PPE. The Company declines every responsibility for eventual damages or consequences, due to an improper use, or in case

of changes on PPE different from PPE object of certificate. In case that the indications of instructions and information shall not be respected, the PPE shall loss the technical and juridical validity.

Module B: Centro Tessile Cottoniero & Abbigliamento S.p.A. (Centrocot), Piazza Sant'Anna 2, 21052 Busto Arsizio VA, notified body No.: 0624
Module D: BSI Group, The Netherlands BV (NB 2797), Say Building, John M Keynesplein 9, 1066 EP, Amsterdam, notified body No.: 2797. (Regulation (EU) 2016/425 for Personal Protective Equipment).

Article: COVERON-ULTRA
Fabric: polypropylene + polyethylene laminated, 82 g/m²
Category = III Size: from S to 3XL

USE Garments object of this instructions and information are in compliance with European standards and they are suitable for the below mentioned usage; they are not suitable for all non-mentioned usage.

RISKS AGAINST THE PPE IT IS INTENDED TO PROTECT

EN 13034:2005+A1:2009	Type 6 is intended to be used for exposure to a light spray, liquid aerosols or low pressure, low volume splashes, against which a complete liquid permeation barrier is not required i.e. when wearers are able to take timely adequate action when their clothing is contaminated. Type 6 protective clothing form the lowest level of chemical protection and are intended to protect from a potential exposure to small quantities of spray or accidental low volume splashes.
EN ISO 13982-1:2004+A1:2010	Type 5 is intended to be used for risks of exposure to chemical products resistant to the penetration of solid particles dispersed in the air for the entire trunk.
EN 14605:2005+A1:2009	Liquid proof (jet test [3]) and spray proof (spray test [4]) — Provides protection against liquid jet (type 3) and liquid spray (type 4).
EN ISO 14126:2003+AC:2004	It is intended to be used for protection against exposure to infective agents
EN 1073-2:2002	It is intended to be used for protection against risks of exposure to particulate radioactive contamination
EN 1149-5:2018	It is intended to be used for electrostatic dissipative protective clothing to protect against incendiary discharges.

LIFETIME It is suggested to use the product within a period of five years from the date of production written on label

WARNINGS

- Choose products compatible with area of work.
- The disposable item must be replaced after every use.
- If any breaking, punctures etc. occur, leave the working area and wear new coverall.
- The prolonged wearing of chemicals protective suits may cause heat stress. Heat stress and discomfort can be reduced or eliminated by using appropriate undergarments or suitable ventilation equipment.
- The person wearing the electrostatic dissipative protective clothing shall be properly earthed. The resistance between the person skin and earth shall be less than 108 Ω e.g. by wearing adequate footwear on dissipative or conductive floors;
- Electrostatic dissipative protective clothing shall not be open 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 [7] and EN 60079-10-2 [8]) 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 [7]) without prior approval of the responsible safety engineer

- the electrostatic dissipative performance of the electrostatic dissipative protective clothing can 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-complying materials during normal use.
- This coverall meets the requirement Limt, 82/90 ≤ 30% Ls 8/10 ≤ 15%.
- The method provides a measure of the inward leakage into protective clothing by dry aerosol particles (generated from a sodium chloride solution) having a mass median aerodynamic diameter of 0,6 μm.
- These garments are flammable — Keep away from fire,
- Abandon the place of work immediately in case of damage of the product.
- The user shall not take off the garment when he is still in the risk area.

TRANSPORT, CONSERVATION AND DISCARDING

The item should be transported and conserved in a dry place away from sources of light and heat. If not contaminated the product can be treated as a common textile waist. If contaminated it should be treated as harmful garbage and discarded according to country laws.

EU DECLARATION OF CONFORMITY

The EU declaration of conformity accompanies the PPE.

	A (cm)	B (cm)	C (cm)
S	158-166	86-94	74-82
M	166-174	94-102	82-90
L	174-182	102-110	90-98
XL	182-190	110-118	98-106
2XL	190-198	118-129	106-117
3XL	198-206	129-141	117-129

MAINTENANCE AND CLEANING

Do not wash	Do not bleach	Do not dry	Do not iron	Do not dry clean	Flammable fabric

MARKING MEANING CE guarantees the free circulation of products and goods within the European Economic Community. CE-Marked product complies with the essential requirements of the European Regulation (EU) 2016/425.

COVERON-ULTRA

by **ROCK SAFETY**

Our Mission: Your Protection

Disposable protective coverall

EN 14605:2005+A1:2009
TYPE 3

EN 14605:2005+A1:2009
TYPE 4

EN ISO 13982-1:2004+A1:2010
TYPE 5

EN 13034:2005+A1:2009
TYPE 6

EN 1149-5:2018

EN 1073-2:2002

EN 14126:2003+AC:2004

CLASS 2

2797

CAT. III Type 3/4/5/6

Material:
HU 100% polipropilén + polietilén film, 82 g/m²
EN 100% polypropylene + polyethylene film, 82 g/m²
DE 100% Polypropylen + Polyethylen film, 82 g/m²

Date of manufacture: _____

Expiry date: _____

Lot No.: _____

Produced for ROCK SAFETY Kft.
5100 Jászberény, Nagykátai Street 10, HUNGARY
Made in China

- Garment model identification
- Manufacturer
- European standards & Pictograms
- Read the instruction for use
- CE marking
- Category
- Manufacture date / Expiry date / Shipment lot number
- Care guideline
- Wearer (EN ISO 13688)
- Garment size ranges

TEST ON WHOLE SUITS	REQUISITE	RESULT
Resistance to liquid penetration Jet/Spray test type 3 / 4 (EN ISO 17491-3 / 4 met. B – EN 14605)		PASS
Resistance to liquid penetration Spray test type 6 (EN ISO 17491-4 met. A – EN 13034)		PASS
Resistance to aerosol penetration Inward leakage type 5 (EN ISO 13982-2 – EN ISO 13982)	$L_{imn}, 82/90 \leq 30\%$ $L_s 8/10 \leq 15\%$	PASS
Nominal protection factor (EN ISO 13982-2 – EN 1073-2)	$TIL_E: 1.426$ $TIL_A: 1.33$ $F_{pn} 75.19$	Class 2
Practical performance tests (EN 1073-2)		PASS
Seams: strength (EN ISO 13935-2)	$75 < N < 125$	Class 4 120 N
Seams: permeation by liquids (EN ISO 6529-EN 14605)	> 480 min.	Class 6 Permeation by liquids on taped cut-and-sewn seams: NaOH 10% > 480 H_2SO_4 30% > 480

TEST ON FABRIC	REQUISITE	RESULT	
Resistance to liquid penetration (EN ISO 6530 – EN 13034)	Class 3: $< 1\%$ Class 2: $< 5\%$ Class 1: $< 10\%$	H_2SO_4 30%: 0.0	Class 3
		NaOH 10%: 0.0	Class 3
		o-xylene: 0.0	Class 3
		Butan-1-ol: 0.0	Class 3
Repellency to liquid (EN ISO 6530 – EN 13034)	Class 3: $> 95\%$ Class 2: $> 90\%$ Class 1: $> 80\%$	H_2SO_4 30% 96.8	Class 3
		NaOH 10% 96.6	Class 3
		o-xylene: 97	Class 3
		Butan-1-ol: 96.3	Class 3
Abrasion resistance (EN 530 – method 2)	> 2000 c	Class 6	
Trapezoidal tear resistance (EN ISO 9073-4 EN 1073-2)	$20 < N < 40$	Class 3	
Trapezoidal tear resistance (EN ISO 9073-4)	$60 < N < 100$	Class 4	
Tensile strength (EN ISO 13934-1)	$60 < N < 100$	Class 2	
Puncture resistance (EN 863 – EN 1073-2)	> 10 N < 50 N	Class 2	
Puncture resistance (EN 863 – EN 13034)	> 10 N < 50 N	Class 2	
Flex cracking resistance (EN 7854)	$> 100\,000$ c	Class 6	
Blocking resistance (EN 25978 – EN 1073-2)		PASS	
Ignition and flammability (EN 13274-4 – EN 1073-2)		PASS	
Permeation by liquids (EN ISO 6529 – EN 14605)	> 480 min.	Class 6 Permeation by liquids: NaOH 10%: > 480 H_2SO_4 30%: > 480	
Electric surface resistance / Charge decay (test condition EN 1149-1 / EN 1149-3)	$t_{50} < 4$ s	PASS	
Resistance to penetration by blood-borne pathogens – phi-x174 bacteriophage test – ISO 16603 / 16604	20 kPa	Class 6	
Resistance to penetration by infective agents due to mechanical contact with substances containing contaminated liquids – ISO 22610 (test micro-organism: staphylococcus aureus)	$t > 75$	Class 6	
Resistance to penetration by contaminated liquid aerosols – ISO DIS 22611 (test micro-organism: staphylococcus aureus)	$\log > 5$	Class 3	
Resistance to penetration by contaminated solid particles – EN ISO 22612 (test micro-organism: spores of Bacillus subtilis)	$1 < \log ufc \leq 2$	Class 3	
pH (EN ISO 13688 – ISO 3071)	$3.5 > pH > 9.5$	PASS	
Amines (EN ISO 13688 – ISO 3071)		PASS	

COVERON-ULTRA

egyszer használatos kezelábas

HU

PIKTOGRAMOK	
EN 13034:2005+A1:2009 — Folyékony vegyszerek, könnyű permetek elleni védelem (6. típus).	
EN ISO 13982-1:2004+A1:2010 — Levegőben lebegő szilárd részecskék elleni védelem (5. típus).	
EN 14605:2005+A1:2009 — Védőruházat folyékony vegyszerek ellen. Folyadékzáró (3. típus) vagy permetzáró (4. típus) kapcsolatokat tartalmazó ruházat teljesítménykövetelményei.	
EN 1073-2:2002 — Radioaktív szennyeződés elleni védelem (nem sugarak).	
EN 14126:2003+AC:2004 — Fertőző anyagok (3B, 4b, 5B, 6B típus).	
EN 1149-5:2018 — Elektrosztatikus töltések.	
EN ISO 13688:2013 — Védőruházat. Általános követelmények.	

GYÁRTÓI UTASÍTÁSOK ÉS INFORMÁCIÓK

Utasítás a 10/2022 006. számú 01 felülvizsgálat használatához

FIGYELMESEN OLVASSA EL! A hatályos jogszabályok a munkátartót (felhasználót) ruházzák fel a felelősséggel a megfelelő egyéni védőeszközök beazonosítására és megválasztására a munkahelyi elképzelésekkel összefüggő kockázattípus (az egyéni védőeszközök jellemzői és relatív kategóriájai) alapján. Éppen ezért használat előtt ajánlott ellenőrizni az eszköz jellemzőinek a felhasználói igényekhez való megfeleltetését. Ezenkívül a munkáltatónak előzetesen tájékoztatnia kell a munkavállalót azokról a kockázattípusokról, amelyek ellen az egyéni védőeszköz használatával védve van, szükség esetén oktatást és/vagy képzést biztosítva az egyéni védőeszköz helyes és gyakorlati használatáról. A vállalat nem vállal felelősséget a nem rendeltetésszerű használatból eredő esetleges károkért vagy követke-

ményekért, vagy az egyéni védőeszközöknek a tanúsítvány tárgyától eltérő változásai esetén. Abban az esetben, ha az utasításokat és információkat nem tartják be, az egyéni védőeszköz elveszti műszaki és jogi érvényességét.

Modul B: Centro Tessile Cottoniera & Abbigliamento S.p.A. (Centrocot), Piazza Sant'Anna 2, 21052 Busto Arsizio VA, bejelentett szervezet száma: 0624.

Modul D: BSI Group, The Netherlands BV (NB 2797), Say Building, John M Keynesplein 9, 1066 EP, Amsterdam, Hollandia, bejelentett szervezet száma: 2797. (Az (EU) 2016/425 rendelet az egyéni védőeszközökről).

Cikkek: COVERON-ULTRA
Alapanyag: polipropilén + laminált polietilén, 82 g/m²
Kategória: III. Méretek: S-től 3XL-ig

HASZNÁLAT A jelen utasítások és információk tárgyat képző ruhadarab megfelel az európai szabványoknak, és alkalmas az alábbiakban említett használatra; de nem alkalmasok az összes nem említett felhasználásra. (Különösen az (EU) 2016/425 rendelet értelmében a harmadik kategóriához kapcsolódó mindenféle kockázatra vonatkozóan.)

AZ EGYÉNI VÉDŐESZKÖZZEL MEGELŐZENDŐ KOCKÁZATOK	
EN 13034:2005+A1:2009	A 6. típus könnyű permetnek, folyékony aeroszolnak vagy alacsony nyomású, kis térfogatú fröccsenésnek való kitettség ellen szolgál, ahol nincs szükség teljes folyadékáteresztés elleni védelemre, az amikor viselői időben képesek megfelelő intézkedéseket tenni, ha ruházatok szennyezetté válik. A 6. típusú védőruházat a vegyszerek elleni legalacsonyabb veszélyek és kis mennyiségű permet vagy véletlenszerű, kis mennyiségű fröccsenés veszélye elleni védelemre szolgál.
EN ISO 13982-1:2004+A1:2010	A 6. típus a levegőben lebegő szilárd részecskék behatolásával szemben ellenálló és vegyszerekkel szembeni védelemre szolgál a teljes törzs számára.
EN 14605:2005+A1:2009	Folyadékzáró (sugárteszt [3]) és permetzáró (permetteszt [4]) — Védelmet nyújt folyadéksugár (3-as típus) és folyadékpermet (4-es típus) ellen.
EN ISO 14126:2003+AC:2004	Fertőző anyagok elleni védelemre szolgál.
EN 1073-2:2002	Radioaktív részecskékkel való szennyeződés kockázataival szembeni védelemre szolgál.
EN 1149-5:2018	Elektrosztatikus disszipatív védőruhák felhasználásra szolgál, amelyek védenek a radioaktív részecskékkel való szennyeződés kitétségével járó gyűjtőhatású kislések ellen.

KORLÁTOZÁSOK Bizonyos vegyi anyagoknak vagy azok nagyobb koncentrációjának való kitettségénél magasabb védelmi képességekre lehet szükség, akár az anyag teljesítménye, akár a ruha felépítése szempontjából. Ilyen esetekben az 1-es és 2-es típusú ruhadarabok nyújthatnak megfelelő védelmet. A szükséges védelem típusának való megfelelés, valamint a kezelábas és a kiegészítő felszerelések megfelelő kombinációjának megválasztása egyedül a felhasználó felelőssége.

VISELÉS MÓDJA

- Győződjön meg róla, hogy a viselőnek megfelelő méretet választotta! Ne hajtson végre semmilyen változtatást a terméken!
- Ellenőrizze, hogy a termék nem sérült-e és jó állapotban van (nem lyukas, nincsenek varratlan részei stb.).
- Húzza le a cipzárt, majd vegye fel a ruhát úgy, hogy a ruha anyaga ne szakadjon el. Húzza fel a cipzárt és hajtja rá a takarót. A varrathegesztő csíkoknak hajtásmentesen kell illeszkedniük. A levegőben lebegő szilárd részecskék bejutása ellen javasolt a cipzár takarása és leragasztása, valamint a csukló és boka részek ragasztószalaggal történő lezárása.
- A védelmi képességek csak abban az esetben érvényesek, ha a ruhát helyesen és zártan hordják.
- Védje a test fedetlen részeit (kezek, légzőszervek, láb) az overalhoz kapcsolt (szükség esetén ragasztószalaggal) védőkesztyűvel, csizmával, esetleg maszkkal, hogy ezek is ugyanolyan védelmet kapjanak és a teljes test védve legyen.

ÉLETTARTAM A javasolt felhasználási idő 5 év a címkén feltüntetett gyártási időponttól számítva.

FIGYELMEZTETÉSEK

- A munkaterülettel összeegyeztethető terméket válasszon!
- Az egyszer használatos terméket minden használat után le kell cserélni.
- Szakadás, átlukadás stb. esetén a munkaterületet el kell hagyni és új overallt felvenni.
- A vegyszerálló ruházat hosszan tartó viselése hőstresszt okozhat. A hőstressz és a kényelmetlenség megfelelő alsó ruházat vagy jól szellőző felszerelés használatával csökkenthető, vagy megszüntethető.
- Az elektrosztatikus disszipatív védőruházatot viselő személynek megfelelően földelve kell lennie. A személy és a föld közötti ellenállásnak 108Ω-nál kevesebbnek kell lennie pl. megfelelő lábbeli viselésével a disszipatív vagy vezetőképes padlón.
- Az elektrosztatikus disszipatív védőruházatot az 1., 2., 20., 21. és 22. zónákban (lásd az EN 60079-10-1 [7] és az EN 60079-10-2 [8] szabványokat) történő viselésre szánják, ahol a robbanásveszélyes légkör minimális gyulladási energiája legalább 0,016 mJ.
- Az elektrosztatikus disszipatív védőruházatot nem szabad használni oxigénnel dúsított környezetben, vagy O. Zónában (lásd EN 60079-10-1 [7]) felelős biztonsági mérnök előzetes jóváhagyása nélkül.
- A viselés, szakadás, mosás és a lehetséges szennyeződések befolyásol-

hatják az elektrosztatikus disszipatív védőruházat elektrosztatikus disszipatív teljesítményét.

- Az elektrosztatikus disszipatív védőruházatnak normál használat során (ideértve a testrészek hajlítását és a mozgását) is állandóan be kell fednie az összes védendő területet.
- Ez az overall megfelel az Ljmn, 82/90 ≤ 30% Ls 8/10 ≤ 15% követelményeknek.
- A vizsgálati módszer, amellyel a védőruházat teljes alászívás mértékét száraz (nátrium-klorid-oldatból előállított) aeroszol részecskék által mérték, aerodinamikai tömeg-középtármérvő 0,6 Ljmn.
- A ruházat gyűlékony, tartsa távol tűztől. A termék károsodása esetén azonnal hagyja el a munkahelyet.
- A termék sérülése esetén azonnal hagyja el a munkaterületet!
- A felhasználó ne vegye le a ruhadarabot, amíg a kockázati területen tartózkodik.

SZÁLLÍTÁS, TÁROLÁS ÉS HULLADÉKKEZELÉS

Az eszközt száraz környezetben, fény- és hőforrásoktól távol tartva kell szállítani és tárolni. Ha nem szennyezett, a termék általános textilhulladékként kezelendő. Ha szennyezett, a termék veszélyes hulladékként kezelendő és az adott ország törvényei szerint dobható ki.

EU-MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT

Az Egyéni Védőeszközt EU-megfelelőségi nyilatkozatot kíséri

A	A (cm) B (cm) C (cm)		
	S	M	L
	158-166	166-174	174-182
	86-94	94-102	102-110
	74-82	82-90	90-98
	182-190	190-198	198-206
	110-118	118-129	129-141

TISZTÍTÁS ÉS KARBANTARTÁS					
Nem mosható	Nem áztatható	Gépben nem szárítható	Nem vasalható	Nem vegy-tisztítható	Gyúlékony anyag

JELÖLÉSEK: CE A CE jelölés garantálja a termék szabad mozgását az Európai Gazdasági Közösségen belül. A CE jelöléssel ellátott termékek megfelelnek az Európai Parlament és a Tanács (EU) 2016/425 rendelete alapvető követelményeinek.

by **ROCK SAFETY**
Our Mission: Your Protection

Disposable protective coverall

EN 14605:2005+A1:2009

EN 14605:2005+A1:2009

EN ISO 13982-1:2004+A1:2010

EN 13034:2005+A1:2009

EN 1149-5:2018

EN 1073-2:2002

EN 14126:2003+AC:2004

CE

2797

CAT. III Type 3/4/5/6

Material:

HU 100% polipropilén + polietilén film, 82 g/m²

EN 100% polypropylene + polyethylene film, 82 g/m²

DE 100% Polypropylen + Polyethylen film, 82 g/m²

A (cm)	B (cm)	C (cm)
S 158-166	86-94	74-82
M 166-174	94-102	82-90
L 174-182	102-110	90-98
XL 182-190	110-118	98-106
2XL 190-198	118-129	106-117
3XL 198-206	129-141	117-129

Date of manufacture: _____

Expiry date: _____

Lot No.: _____

Produced for ROCK SAFETY Kft.
5100 Jászberény, Nagykátai Street 10, HUNGARY
Made in China

- Ruha modell neve, típusa
- Gyártó
- Európai normák és jelölések
- Olvassa el a tájékoztatót
- CE jelölés
- Kategória
- Gyártás ideje / Lejártat ideje / Rendelési szám
- Kezelési utasítás
- Felhasználó (EN ISO 13688)
- Ruha méretei

A TELJES RUHÁZATON VIZSGÁLVA	KÖVETELMÉNY	EREDMÉNY
Folyadék behatolással szembeni ellenállás Sugár- és Permetteszt 3. és 4. típus (EN ISO 17491-3 / 4 met. B – EN 14605)		MEGFELELT
Folyadékok behatolásával szembeni ellenállás Permetteszt 6. típus (EN ISO 17491-4 met. A – EN 13034)		MEGFELELT
Finomrészcseke-aeroszolokkal szembeni ellenállás Öltözetbe való alászívás 5. típus (EN ISO 13982-2 – EN ISO 13982)	$L_{\text{ijn}}, 82/90 \leq 30\%$ $L_s 8/10 \leq 15\%$	MEGFELELT
Névleges védelmi tényező (EN ISO 13982-2 – EN 1073-2)	$TIL_E: 1,426$ $TIL_A: 1,33$ $F_{\text{pn}} 75,19$	2. Osztály
Gyakorlati teljesítmény vizsgálat (EN 1073-2)		MEGFELELT
Varratok: Erősség (EN ISO 13935-2)	$75 < N < 125$	4. Osztály 120 N
Varratok: folyadékok áthatolása (EN ISO 6529-EN 14605)	> 480 perc	6. Osztály Folyadékáteresztés vágott és varrott varratokon: $\text{NaOH } 10\% > 480$ $\text{H}_2\text{SO}_4 \text{ } 30\% > 480$

AZ ALAPANYAGON VIZSGÁLVA	KÖVETELMÉNY	EREDMÉNY
Folyadékbehatolással szembeni ellenállás (EN ISO 6530 – EN 13034)	3. Osztály: $< 1\%$ 2. Osztály: $< 5\%$ 1. Osztály: $< 10\%$	$\text{H}_2\text{SO}_4 \text{ } 30\%: 0,0$ 3. Osztály
		$\text{NaOH } 10\%: 0,0$ 3. Osztály
		o-xilol: 0,0 3. Osztály
		Bután-1-ol: 0,0 3. Osztály
Folyadékok lepergetése (EN ISO 6530 – EN 13034)	3. Osztály: $> 95\%$ 2. Osztály: $> 90\%$ 1. Osztály: $> 80\%$	$\text{H}_2\text{SO}_4 \text{ } 30\% \text{ } 96,8$ 3. Osztály
		$\text{NaOH } 10\% \text{ } 96,6$ 3. Osztály
		o-xilol: 97 3. Osztály
		Bután-1-ol: 96,3 3. Osztály
Kopásállóság (EN 530 – 2-es módszer)	> 2000 c	6. Osztály
Trapéz alakú szakadásállóság (EN ISO 9073-4 EN 1073-2)	$20 < N < 40$	3. Osztály
Trapéz alakú szakadásállóság (EN ISO 9073-4)	$60 < N < 100$	4. Osztály
Szakítószilárdság (EN ISO 13934-1)	$60 < N < 100$	2. Osztály
Átlyukasztással szembeni ellenállás (EN 863 – EN 1073-2)	$> 10 \text{ N} < 50 \text{ N}$	2. Osztály
Átlyukasztással szembeni ellenállás (EN 863 – EN 13034)	$> 10 \text{ N} < 50 \text{ N}$	2. Osztály
A hajlítgatás során bekövetkező károsodással szembeni ellenállás (EN 7854)	$> 100\,000$ c	6. Osztály
Összetapadási ellenállás (EN 25978 – EN 1073-2)		MEGFELELT
Gyúlékonysági vizsgálatok (EN 13274-4 – EN 1073-2)		MEGFELELT
Folyadékok átbocsátásával szembeni ellenállás (EN ISO 6529 – EN 14605)	> 480 perc	6. Osztály Folyadékáteresztés: $\text{NaOH } 10\%: > 480$ $\text{H}_2\text{SO}_4 \text{ } 30\%: > 480$
Elektromos felületi ellenállás / töltéscsökkenés (vizsgálati állapot EN 1149-1/EN 1149-3)	$t_{50} < 4$ s	MEGFELELT
Vérrel terjedő kórokozók behatolásával szembeni ellenállás – Phi-X 174 bakteriofág alkalmazásával – ISO 16603 / 16604	20 kPa	6. Osztály
Szennyezett folyadékokat tartalmazó egyéb anyagokkal történő mechanikai érintkezés következtében létrejövő fertőző hatóanyagok behatolásával szembeni ellenállás – ISO 22610 (teszt mikroorganizmus: staphylococcus aureus)	$t > 75$	6. Osztály
Szennyezett folyékony permetek behatolásával szembeni ellenállás – ISO DIS 22611 (teszt mikroorganizmus: staphylococcus aureus)	$\log > 5$	3. Osztály
Szilárd részecskék behatolásával szembeni ellenállás – EN ISO 22612 (teszt mikroorganizmus: a Bacillus subtilis spórái)	$1 < \log \text{ ufc} \leq 2$	3. Osztály
pH (EN ISO 13688 – ISO 3071)	$3,5 > \text{pH} > 9,5$	MEGFELELT
Aminok (EN ISO 13688 – ISO 3071)		MEGFELELT