

ESKA MARS 5F - tűzoltó védőkesztyű



MINŐSÍTÉSEK

EN 659:2003+A1:2008



CE 0534

EN 388:2016



4 5 4 4 F

Valamennyi maximális mechanikai és termikus értéket 20

mosásból álló, 30 °C-on végzett előkezelés után érték el

(az ISO 6330 6N+A szabvány szerinti mosási eljárás)

ÁPOLÁSI ÚTMUTATÓK



MÉRETEK

XXS	XS	S	M	L	XL	XXL	3XL
5	6	7	8	9	10	11	12

ANYAGOK | TECHNOLÓGIÁK



KÜLÖNLEGES JELLEMZŐK ÁTTEKINTÉSE

- 3D szabás a kiváló illeszkedésért és mozgásszabadságért
- Teljesen új kialakítás és további megerősítések a hó és a kopás ellen
- Legmagasabb vágásvédelmi osztály 5F

MODELL- és -SZÍNVÁLASZTÉK

8018/B Mars 5F (hosszú száras)

8024/B Mars-E 5F (kötött mandzsettás)



8018/B MARS 5F

HOSSZÚ SZÁRAS



8024/B MARS-E 5F

KÖTÖTT

A teljesen új kialakítású Mars 5F bőr tűzoltókesztyű egyesíti a legmagasabb védelmi tulajdonságokat a maximális érzékenységgel. A robusztus, mégis rugalmas Fire Block bőr kézháton és tenyér részen nagyfokú láng- és vízállóságot biztosít, és a legnagyobb hőhatásnál sem zsugorodik. Az ujjbegy védelme és az érzékeny területen lévő megerősítés optimális kopás- és hővédelmet biztosít. A tenyér részen a Fire Block bőr maximális tapadást biztosít csúszós és nedves felületeken, míg a tenyérben lévő megerősítés további védelmet nyújt. A forradalmi Kevlar®/Inox/LCP vágásvédő bélés nagy teljesítményszintű védelmet nyújt a Mars 5F-nek a vágások és éles szélek ellen. A kifinomult, szélességben állítható egyöves zárórendszer tökéletes rögzítésként szolgál a kabát fölött (Mars 5F, hosszú száras kialakításnál) vagy a kabát alatt (Mars-E 5F, kötött mandzsetta). A fényvisszaverő logó és a fényvisszaverő anyagból készült oldalsó csíkozás jobb láthatóságot biztosít. Mivel a téglalap alakú csat és a D-gyűrűk tűzálló karbonszálak anyagból készültek, a hőfelvétel csökken, és a súly is csökken. A maximális mechanikai és hőtechnikai értékeket mind új állapotban, mind pedig 20 mosásból álló, 30 °C-on végzett előkezelés után is teljesíti a kesztyű. Az anatómiai, réteges 3D szabás a kéz természetes testtartásához igazodik, hogy a lehető legjobb illeszkedést és mozgásszabadságot garantálja. Kizárólag európai anyagokra támaszkodunk, amelyeket Ausztriában szigorú minőségellenőrzésnek vetünk alá. A tűzoltókesztyű hosszú mandzsettával (Mars 5F modell) vagy 100% Kevlar® kötött mandzsettával (Mars-E 5F modell) kapható.

A RÉSZLETEK

■ Anyag

Oberhand: Vízlepergető, hőálló Fire Block bőr tenyér: Fire Block bőr a maximális tapadásért csúszós és nedves felületeken.

■ Bélés

Kézháton: Kevlar®

Tenyér részen: Kevlar®/Inox/LCP anyagból készült forradalmi vágásvédő bélés

■ Méretek: 5 (XXS) - 12 (XXXL) + Méretre gyártva (További információ a www.eskagloves.com oldalon)

MINŐSÍTÉSEK

EN 659:2003+A1:2008

EN 388:2016



Tűzoltó védőkesztyű

Mechanikai kockázatok

Ha a kesztyűket az EN 659:2003 + A1:2008 szabvány szerint moshatónak címkézik, akkor a hőpróbákat és a mechanikai kockázati vizsgálatokat kötelező a mosással történő előkezelés után elvégezni. A tesztelt mosások maximális számát a felhasználói tájékoztatóban és a címkén is fel kell tüntetni. A mosással történő előkezelés nélkül tanúsított kesztyűket nem moshatónak kell jelölni. A gyakorlatban ez azt jelenti, hogy a mosási szimbólumokat át kell húzni. Az ESKA a textil tűzoltókesztyűk esetében azt állítja, hogy 25 mosás után, 30 °C-on megtartja a maximális mechanikai és termikus értékeket.

Valamennyi maximális mechanikai és termikus értékeket 20 mosásból álló, 30 °C-os előkezelés után éri el (az ISO 6330 6N+A szabvány szerinti mosási eljárás)

VIZSGÁLAT	KÖVETELMÉNY	ÉRTÉK ÚJ ÁLLAPOTBAN	ÉRTÉK 25 MOSÁS UTÁN
EN 388:2016 Kopás	min. Teljesítményszint 3	Teljesítményszint 4	Teljesítményszint 4
EN 388:2016 Vágásállóság - kézháton	min. Teljesítményszint 2	Teljesítményszint 4	Teljesítményszint 4
EN 388:2016 Vágásállóság tenyéren	min. Teljesítményszint 2	Teljesítményszint 5	Teljesítményszint 5
EN 388:2016 Szakadásszilárdság	min. Teljesítményszint 3	Teljesítményszint 4	Teljesítményszint 4
EN 388:2016 Átszúrás-állóság	min. Teljesítményszint	Teljesítményszint 4	Teljesítményszint 4
EN 388:2016 Vágásállóság TDM	-	Teljesítményszint F	Teljesítményszint F
EN 407:2020 Éghetőség	min. Teljesítményszint 4	Teljesítményszint 4	Teljesítményszint 4
EN ISO 9151 Konvektív hő	min. 13 S.	teljesül	teljesül
EN ISO 6942 Sugárzó hő	min. 20 S.	teljesül	teljesül
EN 702 Kontakthő - szárazon	min. 10 S.	teljesül	teljesül
EN 702 Kontakthő- nedvesen	min. 10 S.	teljesül	teljesül
ISO 17493 Zsugorodás hő hatására	≤ 5 %	± 0,0 %	± 0,0 %
EN 21420:2020 Tapintóképesség	min. Teljesítményszint 1	teljesül	teljesül
EN ISO 13935-2 Varratszilárdság	min. 350 N.	teljesül	teljesül
EN 21420:2020 Kesztyű levetési idő	≤ 3 S.	teljesül	teljesül
EN ISO 6530 Cseppfolyós vegyszerek áthatolása	nincs áthatolás	teljesül	teljesül

- Eddig a kesztyűket mosás nélkül minősítették. Ettől függetlenül csak a mosás utáni illeszkedés értékelését végezték el, a mechanikai és termikus értékek további vizsgálata nélkül.
- Az EN 659 nem írja elő a mosást. **A mosás előkezelése nélkül tanúsított kesztyűket azonban nem moshatónak kell jelölni.** Azok a gyártók, akik nem tanúsították a kesztyűket mosás után, nem vállalhatnak felelősséget és garanciát a teljesítményszint mosás után bekövetkezett sérülése esetére. Minden ESKA tűzoltókesztyű 20 mosásból álló előkezeléssel tanúsított. Így nem csak a tartósságot garantáljuk, hanem az összes termikus és mechanikai érték megtartását is, akár 20 mosásig 60 °C-on.

A kesztyűápolás higiéniai követelmény.



A mi szabványunk 20 mosás

Annak érdekében, hogy az ESKA kesztyűket a lehető leghosszabb ideig lehessen viselni, a megfelelő kezelés és ápolás nagyon fontos. Minden ESKA tűzoltó bőrkesztyűt **20 mosásból álló, 30 °C-on végzett előkezelés után tanúsítanak** annak érdekében, hogy garantálják a mechanikai és hőtechnikai tulajdonságok megőrzését.

Helyes ápolás

Minden ESKA védőkesztyű a megfelelő ápolási piktogramokkal ellátott címkéken ad tájékoztatást a helyes mosásról. A textil tűzoltókesztyű 60°C-on, a bőr tűzoltókesztyű pedig 30°C-on mosható kíméletes mosási programmal. A tűzoltókesztyűket külön kell mosni, hogy megakadályozzák, hogy idegen anyagok (pl. szősz) telepedjenek a felületre. A szolgálati ruházat és a sportruházat keresztszennyeződésének elkerülése érdekében a szolgálati kesztyűket csak külön mosási folyamatban szabad mosni.

Mosás előkészítése

A gépi mosás előtt a záróelemeket, különösen a tépőzárat, rendesen be kell zárni, és a karabinereket el kell távolítani. Ellenkező esetben a mosógépben lévő egyéb textíliák kophatnak és károsodhatnak.

Megfelelő mosószer

Használjon foszfátmentes, lágyítószer, optikai fehérítő, folteltávolító vagy fehérítőszer nélküli enyhe mosószert. Ellenkező esetben fakulás, rostkárosodás vagy a bevonat sérülése következhet be. A membránnal ellátott textil kesztyűket nem szabad centrifugálni, vagy ha szükséges, csak egy alacsony fordulaton lehet centrifugálni.

Felakasztva szárítás

A mosás után a bőr tűzoltókesztyű nedves állapotban a kézre felhúzva formázható. Ezután akassza fel a kesztyűt úgy, hogy az ujjak felfelé nézzenek, vagy hagyja a levegőn száradni egy erre a célra kialakított eszközön. Kerülje az olyan hőforrásokat, mint a radiátorok és a sütők, mivel ezek károsíthatják az anyagokat.

Magyarországi forgalmazó:

FeWe Biztonságtechnika Kft.
2360 Gyál, Gárdonyi Géza u. 80.
www.fewe.hu

