Kübler Multinorm pas hlače Protectiq arc1





Izvedba: antistatična oblačila , ognjevarna oblačila , multinorm oblačila , oblačila za varilce

Znamke: Kübler delovna oblačila

Material: Modakril

Lastnosti materiala: antistatičen , ognjevaren

Predpis: EN 13034 (Typ 6) , EN 61482-1-2 , EN 1149 , EN ISO 11611 , EN ISO 11612

Lastnosti vzdrževanja: primerno za industrijsko pranje

Zaščitne lastnosti: Zaščita pred kemikalijami: tip 6, omejena neprop , Inherentna toplotna in ognjevarna zaščita , zaščita za varilce , zaščita pred električnim oblokom

OPIS IZDELKA za Kübler Multinorm pas hlače Protectiq arc1

Multinorm pas hlače z zaščito pred električnim oblokom razred 1

FUNKCIONALNOST:

- ergonomske linije za večjo svobodo gibanja
- FlexZone: izredno širok, elastičen pas za več udobja
- zapenjanje na zadrgo
- pas s skritim gumbom
- popolnoma brez kovinskih delov: zadrge so narejene iz plastike
- 2 stranska žepa s sprijemalnim zapiralom
- 2 zadnja žepa s poklopcem in sprijemalnim zapiralom
- desno: ergonomsko nameščen ohlapen žep z zanko za meter in sprijemalnim zapiralom, dodaten večnamenski žep
- levo: stegenski žep s kombiniranim žepom za mobilni telefon s poklopcem in sprijemalnim zapiralom
- izjemno široki poklopci na žepih preprečujejo, da bi v odprtine žepov padle brizge ali iskrice
- predoblikovan kolenski del
- žep za kolenčnike, kateri se vstavijo od zgoraj, so certificiani po EN 14404 tip 2, stopnja zmogljivosti 1 v kombinaciji izd. VE-858 Kübler kolenčniki Multinorm Maxi16N
- primerne za industrijsko pranje po EN ISO 15797
- OEKO-TEX® Standard 100 certificirane

DIZAJN:

Schloffer in Drevenšek d.o.o.
Puhova ulica 6
2250 Ptuj, Slovenija

Tel.: +386 (0)2 796 10 80
Faks: +386 (0)2 796 10 81
info@schloffer.si, www.schloffer.si

Za vas smo dosegljivi:
Pon-čet 7:00–15:30 h
Pet 7:00–13:00 h

- EasyBrand: lažja individualizacija, ki je še vedno v skladu s predpisi
- kontrastni elementi: stranski vstavki, odprtina žepa, zanke za pas, na levem žepu
- odsevni elementi: ob strani na hlačnici za optimalno vidljivost

MATERIAL: 47 % modakril, 32 % bombaž, 20 % poliamid, 1 % antistatična vlakna, 320 g/m^2

PREDPISI

certificirane v skladu z:
EN ISO 11612 (stopnja zaščite A1 B1 C1 D1 E2 F1)
EN ISO 11611 (razred 1/A1)
EN 1149-5
EN 13034 Tip 6
IEC 61482-2 (razred 1)

Schloffer in Drevenšek d.o.o.
Puhova ulica 6
2250 Ptuj, Slovenija

Tel.: +386 (0)2 796 10 80
Faks: +386 (0)2 796 10 81
info@schloffer.si, www.schloffer.si

Za vas smo dosegljivi:
Pon-čet 7:00–15:30 h
Pet 7:00–13:00 h

	ŠT. IZD.	BARVA	VELIKOST
	KW-26544	temno modra/antracit	44
	KW-26546	temno modra/antracit	46
	KW-26548	temno modra/antracit	48
	KW-26550	temno modra/antracit	50
	KW-26552	temno modra/antracit	52
	KW-26554	temno modra/antracit	54
	KW-26556	temno modra/antracit	56
	KW-26558	temno modra/antracit	58
	KW-26560	temno modra/antracit	60
	KW-26562	temno modra/antracit	62
	KW-26564	temno modra/antracit	64
	KW-26524	temno modra/antracit	24
	KW-26525	temno modra/antracit	25
	KW-26526	temno modra/antracit	26
	KW-26527	temno modra/antracit	27
	KW-26528	temno modra/antracit	28
	KW-26529	temno modra/antracit	29
	KW-26530	temno modra/antracit	30
	KW-26590	temno modra/antracit	90
	KW-26594	temno modra/antracit	94
	KW-26598	temno modra/antracit	98
	KW-265102	temno modra/antracit	102
	KW-265106	temno modra/antracit	106
	KW-265110	temno modra/antracit	110
	KW-265114	temno modra/antracit	114

Schloffer in Drevenšek d.o.o.
Puhova ulica 6
2250 Ptuj, Slovenija

Tel.: +386 (0)2 796 10 80
Faks: +386 (0)2 796 10 81
info@schloffer.si, www.schloffer.si

	ŠT. IZD.	BARVA	VELIKOST
	KW-27244	antracit/črna	44
	KW-27246	antracit/črna	46
	KW-27248	antracit/črna	48
	KW-27250	antracit/črna	50
	KW-27252	antracit/črna	52
	KW-27254	antracit/črna	54
	KW-27256	antracit/črna	56
	KW-27258	antracit/črna	58
	KW-27260	antracit/črna	60
	KW-27262	antracit/črna	62
	KW-27264	antracit/črna	64
	KW-27224	antracit/črna	24
	KW-27225	antracit/črna	25
	KW-27226	antracit/črna	26
	KW-27227	antracit/črna	27
	KW-27228	antracit/črna	28
	KW-27229	antracit/črna	29
	KW-27230	antracit/črna	30
	KW-27290	antracit/črna	90
	KW-27294	antracit/črna	94
	KW-27298	antracit/črna	98
	KW-272102	antracit/črna	102
	KW-272106	antracit/črna	106
	KW-272110	antracit/črna	110
	KW-272114	antracit/črna	114

PREDPISI za Kübler Multinorm pas hlače Protectiq arc1

EN 61482-1-2

EN ISO 11612

EN ISO 11611

EN 1149

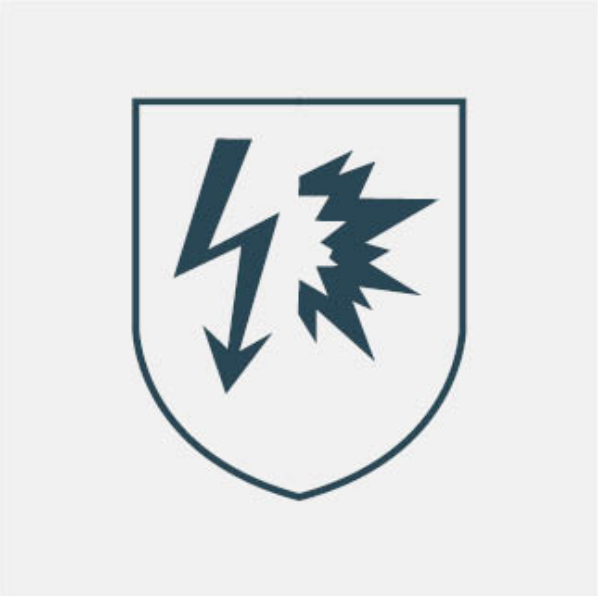
EN 13034 (Typ 6)

Schloffer in Drevenšek d.o.o.
Puhova ulica 6
2250 Ptuj, Slovenija

Tel.: +386 (0)2 796 10 80
Faks: +386 (0)2 796 10 81
info@schloffer.si, www.schloffer.si

Za vas smo dosegljivi:
Pon-čet 7:00–15:30 h
Pet 7:00–13:00 h

EN 61482-1-2 | Delo pod napetostjo - zaščitna oblačila pred toplotnimi nevarnostmi električnega obloka



Ta del predpisa EN 61482 določa postopek preizkušanja materialov in oblačil za toplotno odporna in protipožarna osebna zaščitna oblačila med delom, ki predstavljajo tveganje nastanka električnega obloka. V ta namen se v preizkusnem krogu uporablja usmerjeni preizkusni oblok za razvrščanje materiala in oblačil v dva definirana razreda zaščite obloka. Predpis EN 61482-1-2 ni usmerjen na merjenje zaščitnih značilnosti električnega obloka ATPV1), ELIM2) ali EBT3).

Schloffer in Drevenšek d.o.o.
Puhova ulica 6
2250 Ptuj, Slovenija

Tel.: +386 (0)2 796 10 80
Faks: +386 (0)2 796 10 81
info@schloffer.si, www.schloffer.si

Za vas smo dosegljivi:
Pon-čet 7:00–15:30 h
Pet 7:00–13:00 h

EN ISO 11612 | Zaščitna oblačila - Oblačila za zaščito pred vročino in ognjem



Predpis EN 11612 določa zahteve glede zmogljivosti zaščitnih oblačil iz fleksibilnih materialov, namenjenih zaščiti telesa uporabnika pred vročino in/ali plameni (roke niso zaščitene). Zahteve glede učinkovitosti velajo za široko paleto del, kjer je lahko kratek stik s plamenom in kadar je uporabnik izpostavljen sevalni toploti, konvekcijski toploti, kontaktni toploti in/ali brizganju staljene kovine.

Ustrezne stopnje zmogljivosti izdelka najdete v opisu le-tega.

Črka	Zahteve glede zmogljivosti	Certificirano glede na	Stopnje	Oznaka
A	Omejeno gorljivosti	EN ISO 15052	2	A1, A2
B	Konvekcijska toplota	EN ISO 9151	4	B1, B2, B3
C	Sevalna toplota	EN ISO 6942, 20 KW/m	5	C1, C2, C3, C4
D	Brizgi tekočega aluminija	EN ISO 9185	4	D1, D2, D3
E	Brizgi tekočega železa	EN ISO 9185	4	D1, D2, D3
F	Kontaktna vročina 100 °C - 500 °C	EN ISO 12127-1	4	E1, E2, E3

Da je izpolnjen predpis, morajo izdelki vedno izpolnjevati zahteve za omejeno širjenje plamena (A1 in/ali A2) in vsaj eno dodatno stopnjo.

EN ISO 11611 | Zaščitna oblačila za varjenje in sorodne postopke



EN ISO 11611 določa preizkusne metode in zahteve glede zaščitnih oblačil za varjenje in z njimi povezane postopke. Namen zaščitnega oblačila je zaščititi uporabnika pred majhnimi brizgi staljene kovine, kratkotrajnim stikom z ognjem in toploto sevalnega obloka.

Obstajata dva razreda:

Razred 1
Odporen na vsaj 15–24 kapljic staljene kovine, brez da se temperatura na drugi strani materiala zviša za več kot 40K. Zvišanje temperature se začne po 7 sekundah. Ščiti pred manj nevarnimi varilnimi postopki in situacijami z manj brizgi staljene kovine in nižjo sevalno toploto.

Razred 2
Odporen na vsaj 25 kapljic staljene kovine, brez da se temperatura na drugi strani materiala zviša za več kot 40K. Zvišanje temperature se začne po 16 sekundah. Ščiti pred nevarnejšimi tehnikami varjenja in situacijami z več brizgi staljene kovine in povečano sevalno toploto.

Pomen črkovne kode A:
A1 = izpostavljena površina 10 sekund | **A2** = izpostavljen rob 10 sekund

Schloffer in Drevenšek d.o.o.
Puhova ulica 6
2250 Ptuj, Slovenija

Tel.: +386 (0)2 796 10 80
Faks: +386 (0)2 796 10 81
info@schloffer.si, www.schloffer.si

Za vas smo dosegljivi:
Pon-čet 7:00–15:30 h
Pet 7:00–13:00 h

EN ISO 1149 | Zaščitna oblačila - Elektrostatične lastnosti



Predpis EN ISO 1149 določa preizkusne metode za zaščitno obleko z možnostjo elektrostatične razelektritve. Oblačila so namenjena preprečevanju elektrostatičnega naboja ljudi in vnetljivih izpustov. Uporaba oblačil je zahtevana na območjih eksplozivne atmosfere, kot naprimer kjer se pojavi mešanica zrak-plin (rafinerije, rezervoarji) ali mešanica zrak-prah (mlini, mešalni in transportni sistemi, silosi). Elektrostatična razelektritev je možna le z varno ozemljitvijo osebe/oblačil, pri uporabi antistatične zaščitne obutve glede na EN 20345 ali poklicne obutve glede na EN 20344

Podkategorije:

1149-1	Regulacija površinske odpornosti
1149-2	Regulacija odpornosti prehodnosti
1149-3	Preizkusna metoda za merjenje zmanjšanja naboja na materialu
1149-4	Testiranje celotnega oblačila
1149-5	Zahteve glede zmogljivosti materiala in preizkusne načrte

Pomembno: Zaščitna oblačila glede na EN 1149 ne ščitijo pred požari in eksplozijami.

Schloffer in Drevenšek d.o.o.
Puhova ulica 6
2250 Ptuj, Slovenija

Tel.: +386 (0)2 796 10 80
Faks: +386 (0)2 796 10 81
info@schloffer.si, www.schloffer.si

Za vas smo dosegljivi:
Pon-čet 7:00–15:30 h
Pet 7:00–13:00 h

EN 13034 | Zaščitna oblačila za zaščito pred tekočimi kemikalijami - zaščitna oblačila za zaščito pred kemikalijami z omejeno zaščito (Tip 6)



Predpis EN 13034 navaja minimalne zahteve glede nepropustnosti tekočin, ponovni uporabi zaščitnih oblačil pred kemikalijami in omejitvami navedenimi v kategoriji tipa 6. Navaja omejeno zaščito pred delovanjem tekočih aerosolov, razpršil in lažjega brizganja, kjer obstaja tveganje kemičnega delovanja označenega kot majhno tveganje in je tako definiran tudi način ekspoziture, razprševanja ali megle.

Oblačila so lahko zaščita za celotno telo kot enodelni kombinezoni ali dvodelne obleke, z ali brez kape ali ščitov, z ali brez nadčevljev, lahko so nošeni v povezavi z ali brez zaščite dihal. Ker je vsaka odpornost odvisna od koncentracije kislin in različnih temperatur, je priporočljivo preizkusiti obleke glede trajnosti, ki je potrebna pri uporabo.

Schloffer in Drevenšek d.o.o.
Puhova ulica 6
2250 Ptuj, Slovenija

Tel.: +386 (0)2 796 10 80
Faks: +386 (0)2 796 10 81
info@schloffer.si, www.schloffer.si

Za vas smo dosegljivi:
Pon-čet 7:00–15:30 h
Pet 7:00–13:00 h