

FIȘĂ TEHNICĂ

Mănuși de protecție împotriva riscurilor mecanice și termice, Model ANTITERMICE, cod 4730-30(4730) și 4730-40(4740)



Descriere: Mănuși cu un deget, ambidextre, confecționate la exterior din țesătură tip KEVLAR cu legătură diagonal, cu strat intermediar nețesut și căptușeală din țesătură bbc. Degetul mare este croit separat. Îmbinările sunt realizate prin cusături întoarse cu 180°. Culoare: galben pentru stratul exterior, albastru pentru căptușeală. Lungimea: circa 300 mm pentru model cod 4730-30 și circa 400 mm pentru model cod 4730-40. Mărimie: 11

Domeniu de utilizare: protecția mâinilor împotriva contactului ocazional cu flăcări, a căldurii de contact (maxim 350 °C), de radiație și de convecție, precum și împotriva riscurilor mecanice – abraziune, tăiere prin tranșare, agățare, înțepare la manipulare piese uscate, rugoase, voluminoase, cu muchii neregulate

Performanțe: Mănușile sunt proiectate astfel încât să respecte prevederile din Regulamentul UE 425/2016 și cerințele esențiale de securitate și sănătate corespunzătoare domeniului de utilizare preconizat. Este realizată din piele naturală. Materialele utilizate conțin săruri de crom în cantități în limitele specificate în standardele respectate.

Produsul a fost supus procedurii "examinare EC de tip" prevăzută de art. 10 din directivă (secțiunea a 3-a din HG nr. 115/2004) la Organismul de certificare notificat de Comisia Europeană, nr. de identificare 2756 (nr. vechi 1805): ICSPM CS din cadrul INCDPM "Alexandru Darabonț-București, B-dul Ghencea nr. 35A, sector 6, București, România.

Producția este supusă procedurii "Sistemul de control al calității EC pentru produsul final" prevăzută de art. 11 A al directivei europene 89/686/CEE (secțiunea a 4-a pct. A din HG 115/2004) la ICSPM-CS.





Performanțele produsului sunt în conformitate cu specificațiile standardelor: **SR EN 420:2004 + A1: 2010 (EN 420:2003+A1:2009)** – toate cerințele, fără dexteritate și **SR EN 388:2004 (EN 388:2003)**, niveluri de performanță "2 4 4 3" și **SR EN 407:2005 (EN 407:2004)** niveluri de performanță "4 3 4 3 X X".

Semnificația nivelurilor de performanță este conform tabelului următor:

Standard de referință cerință	Caracteristică, unitate de măsură	Standard de referință metodă	Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Nivel 4	Nivel 5
EN 420							
4/ EN 388 + 4.3 / EN 407:	Rezistență la abraziune (număr de cicluri)	6.1/EN 388	100	500	2000	8000	-
4/ EN 388	Rezistență la tăiere prin tranșare (Indice)	6.2/EN 388	1,2	2,5	5,0	10,0	20,0
4/EN 388 + 4.4 / EN 407:	Rezistență la sfâșiere, N	6.3/EN 388	10	25	50	75	-
4/EN 388	Rezistență la perforare, N	6.4/EN 388	20	60	100	150	-
5.1 / EN 407:	Comportare la foc - materialul nu picură - stratul inferior al mănușii nu prezintă semne de topire - cusăturile rezistă la un timp de expunere la flacără de 15 s pe suprafața de încercare	6.3 / EN 407 (EN ISO 6941 modificat:)					
	Durată de persistență a flăcării, s		≤ 20	≤ 10	≤ 3	≤ 2	-
	Durată de incandescență reziduală, s		Fără cerință	≤ 120	≤ 25	≤ 5	-
5.2 / EN 407:	Rezistență la căldură de contact – timp de prag 15s pentru temperature de contact specific nivelului de performanță declarant, în °C	6.4 / EN 407: (EN 702)	100 °C	250°C	350 °C	500 °C	
5.3 / EN 407:	Rezistență la căldură convectivă – Indice de transmisie a căldurii HTI	6.5 / EN 407: (EN ISO 6942:2003):	≥ 4	≥ 7	≥ 10	≤ 18	
5.4 / EN 407:	Căldură radiantă - indice de transfer de căldură t ₂₄ pentru flux de căldură: 20 kW/m ²	6.5 / EN 407 (EN ISO 6942:2003):	≥ 7	≥ 20	≥ 50	≥ 95	

+40 265 264 817

Semnificația marcajelor: Pe fiecare produs

Simboluri de marcare	Semnificație	Loc de aplicare
RENANIA RO 540390 Tg. Mureș	Denumire producător	Pe produs prin imprimare sau pe eticheta cusuta
ANTITERMICE, cod 4730 sau 4740	Model	
 1805	Marcaj de conformitate european + numărul de identificare al organismului notificat care aplică procedura de control al calității producției	
Măr. 11	mărime	
 4343XX	Standard respectat + pictogramă căldură și foc + niveluri de performanță față de comportare la foc, căldură de contact, căldură convectivă, căldură radiantă, proiecții mici de metal lichid, proiecții mari de metal topit	
 2443	Standard respectat + pictogramă riscuri mecanice + niveluri de performanță față de abraziune, tăiere-tranșare, sfâșiere, perforare	
	Atenționare instrucțiuni	

Atenție:

Înainte de utilizare, se recomandă să se evalueze riscurile de la locul de muncă și să verifice dacă EIP este adecvat acestora.

Producătorul nu își asumă nici o răspundere pentru utilizarea în alte condiții decât cele specificate.

“Protecția este asigurată numai pe palmă”

Avertismente

-Mănușile sunt constituite din două sau mai multe straturi, iar clasificarea globală nu reflectă neapărat performanța stratului exterior – nivelurile de performanță nu se aplică decât pentru mănușa întreagă, care cuprinde toate straturile.

-Nu este recomandată purtarea mănușii atunci când există un risc de apucare de organe de mașini în mișcare.

Materialele utilizate sunt realizate din material (țesătură KEVLAR, țesătură bbc 100%) care nu sunt cunoscute că pot produce iritații pe mâinile sensibile.

Instrucțiuni de curățare, întreținere: Curățarea se va face numai prin spălare. Se curăță chimic cu percloretlenă. În cazul în care curățarea chimică se aplică de către utilizator curățarea se va efectua numai în instalații special de către personal instruit, respectând normele de protecția muncii.

Depozitarea și păstrarea trebuie să se facă în încăperi curate, la temperatură de 10...25 °C și umiditate relativă a aerului de circa 65 %, ferite de acțiunea razelor solare, precum și a surselor de căldură (distanță față de sursele de căldură să fie de min. 1 m)

Termen limită de păstrare în depozitare: Mănușa se scoate din uz, chiar dacă nu a fost folosită, când materialul de execuție devine rigid.

Termen de garanție în depozitare: Firma garantează produsele 12 luni în condițiile respectării instrucțiunilor.

Termen limită de utilizare: Se scot din uz când la examinare se constată că prezintă porțiuni subțiate, deteriorate- uzate, descusute, găurite, arse.

TÂRGU MURES
office@renania.ro

BUCURESTI
bucuresti@renania.ro

TIMISOARA
timisoara@renania.ro

IASI
iasi@renania.ro

BRASOV
brasov@renania.ro

+40 265 264 817