

FISA TEHNICA

COD PRODUS: 2C09 TOPCUT

Categoria de protectie: categoria II



DESCRIERE: Mănuși tricotate la mașină din otel, HPPE, nylon – spandex pentru confortul utilizatorului. Stratul de acoperire moale pe baza de nitril, asigura dexteritate deosebita, rezistență la abraziune sporita, aderență și respirabilitate excelenta, potrivire perfecta pe mana, iar combinatia de otel-HPPE asigura protecție superioară la tăiere.

Potrivita pentru prelucrarea componentelor metalice, operatii de injecție și extrudare manipulare sticla și ceramica, industria **automotive**.

ATENȚIE: Mănușile nu vor fi purtate dacă exista risc de prindere în părțile în mișcare ale unui utilaj. În cazul mănușilor cu două sau mai multe straturi, clasificarea generală nu reflectă neapărat performanța stratului superior. Mănușile care îndeplinesc cerința de rezistență la străpungere pot să nu fie potrivite pentru protecția împotriva obiectelor ascuțite, cum ar fi acele hipodermice. Mănușile nu vor fi utilizate în contact cu flacără deschisă. Pentru mănușile cu mai multe straturi, nivelurile de performanță se aplică întregii mănuși.

DOMENIU DE UTILIZARE

Mănușile sunt concepute pentru a proteja împotriva riscului de categoria a II-a, care pot include: mănuși de manipulare generală, mănuși de asamblare și întreținere care asigură protecție împotriva alunecării, murdăriei și a sarcinilor mecanice moderate. Utilizarea produsului trebuie să fie stabilită pentru fiecare aplicație de lucru specifică ca parte a programului de evaluare a riscurilor pentru utilizatorii finali. Folosiți mănuși de protecție numai pentru domeniile prevăzute și dimensiunea corectă. Verificați mănușile înainte de utilizare, nu utilizați niciodată mănuși deteriorate. Dacă se specifică o protecție împotriva impactului, domeniul de protecție nu se aplică degetului. În cazul rezistenței la tăiere, rezultatele testului la taiere sunt doar indicative, în timp ce rezistența la tăiere TDM este rezultatul performanței de referință. Nici unul dintre materialele sau procedeele utilizate în fabricarea acestor produse nu sunt cunoscute ca fiind periculoase pentru purtător.

Notă: Caracteristicile de performanță ale mănușilor uzate și spălate pot diferi de rezultatele prezentate mai jos.

Date tehnice:

Examenul de tip EU este executat de SATRA Technology Europe Ltd, Bracetown Business Park, Clonee, Dublin 15, D15 YN2P, Ireland

Tel: +353 (0) 1 437 2484, organism notificat nr. 2777 în conformitate cu Regulamentul EU 2016/425.

Testata în conformitate cu EN388:2016, EN 407:2004 și EN 420:2003+A1:2009.

Dexteritate: nivel 5.

Rezultatele testelor mecanice în conformitate cu EN 388 :2016

Date mecanice testate	Rezultat	Proprietati mecanice	Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Nivel 4	Nivel 5
Rezistența la abraziune	Nivel 4	Abraziune (Cicluri)	100	500	2000	8000	-
Rezistența la tăiere	Nivel X	Tăiere (index)	1.2	2.5	5.0	10.0	20.0
Rezistența la sfasiere	Nivel 4	Sfasiere (Newton)	10	25	50	75	-
Rezistența la perforare	Nivel 2	Perforare (Newton)	20	60	100	150	-
Rezistența la tăiere TDM	Nivel F	Forța de tăiere (Newton)	A>2 ;B>5 ;C>10 ; D>15 ; E>22 ; F>30				

Rezultate teste conform EN 407 :2004		Test EN 407 :2004		Rezultate masurate in :		Nivel			
Test	Rezultat	Nr		Secunde		1	2	3	4
Comportament la ardere	X	1	Durata flacarii	Secunde		≤ 20	≤ 10	≤ 3	≤ 2
Caldura de contact	1	2	Durata arderii	Secunde		Infinit	≤120	≤25	≤5
Caldura de convecție	X	3	Caldura de contact	Temp. in °C dupa 15 sec		100	250	350	500
Caldura radianta	X	4	Caldura de convecție	Secunde		≤4	≤7	≤10	≤18
Stropi mici de metal topit	X	5	Caldura radianta	Secunde		≤5	≤30	≤90	≤150
Cantitati mari de metal topit	X	6	Stropi mici de metal topit	Numar de picaturi		≥5	≥15	≥25	≥35
			Cantitati mari de metal topit	Grame		30	60	120	200

EN388:2016 EN407:2004



4 X 4 2 F



X1XXXX

Rezultatele testelor sunt aplicabile numai în palmara a manusii.

X = nu a fost testat

Aceasta pictograma arata ca produsul ofera protectie impotriva riscurilor mecanice si termice si este in conformitate cu standardele EN 388:2016 și EN 407:2004.

Numerele indica nivelul de performanta.

Declaratia de conformitate se poate descarca la adresa : <https://magazin.renania.ro/>

Marcaj: Numele producătorului, număr model, mărime, marcaj CE, și pictograme relevante cu niveluri de performanță.

Mărimi disponibile: 7(S), 8(M), 9(L), 10(XL), 11(XXL)

Orice alte informații se pot obține la adresa :

Renania Trade S.R.L., str. Dezrobirii nr. 19, 540240 TG MURES , ROMANIA



+40 265 264 817