

**FISA TEHNICA**



**COD PRODUS: 2C07 FLEXCUT**

Categoria de protectie: categoria II



**DESCRIERE:** Mănuși tricotate la mașină din nylon/spandex acoperite cu un strat moale de nitril, asigurând dexteritate crescută, rezistență la abraziune, aderență și respirabilitate deosebita, oferă protecție bună la tăiere. Se mulează excelent pe mână.

Potrivit pentru manipularea sticlei, componentelor metalice, operații de injecție și extrudare, manipulare ceramică, industria automotive etc.

**ATENȚIE:** Mănușile nu vor fi purtate dacă există 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 flacăra 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 categorie 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 tăiere 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.

Rezultatele testelor mecanice în conformitate cu EN 388 :2016

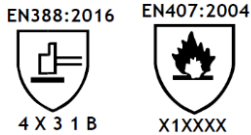
Date mecanice testate	Rezultat	Proprietati mecanice	Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Nivel 4	Nivel 5	
Rezistența la abraziune	Nivel 4	Abraziune (Cicluri)	100	500	2000	8000	-	
Rezistența la tăiere	Nivel X	Tăiere (index)	1.2	2.5	5.0	10.0	20.0	
Rezistența la sfasiere	Nivel 3	Sfasiere (Newton)	10	25	50	75	-	
Rezistența la perforare	Nivel 1	Perforare (Newton)	20	60	100	150	-	
Rezistența la tăiere TDM	Nivel B	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			1	2	3	4
Comportament la ardere	X	1	Durata flacarii	Secunde	≤ 20	≤ 10	≤ 3	≤ 2
			Durata arderii	Secunde	Infinit	≤ 120	≤ 25	≤ 5
Caldura de contact	1	2	Caldura de contact	Temp. in °C dupa 15 sec	100	250	350	500
Caldura de convecție	X	3	Caldura de convecție	Secunde	≤ 4	≤ 7	≤ 10	≤ 18
Caldura radianta	X	4	Caldura radianta	Secunde	≤ 5	≤ 30	≤ 90	≤ 150



40 265 264 817

<b>Stropi mici de metal topit</b>	X	5	Stropi mici de metal topit	Numar de picaturi	≥5	≥15	≥25	≥35
<b>Cantitati mari de metal topit</b>	X	6	Cantitati mari de metal topit	Grame	30	60	120	200



X = nu a fost testat

**Rezultatele testelor sunt aplicabile numai in palma manusii.**

Nivelul de protectie creste odata cu clasa de protectie

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

Dexteritate: nivel de performanta 5 conform EN 420: 2003+A1:2009

Testata in conformitate cu EN420: 2003+A1:2009, EN388:20016, EN 407:2004

Examinările de tip EU au fost efectuate de către SATRA Technology Europe Limited. Bracetown Business Park, Clonee, D15YN2P, Republic of Ireland (Organism notificat Nr. 2777) în conformitate cu Regulamentul EU 2016/425.

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

**Depozitarea:** Mănușile trebuie depozitate în loc uscat și răcoros, între 5-25°C, în ambalajul original și departe de razele directe ale soarelui.

**Eliminare:** Manusile uzate pot fi contaminate cu agenti infectiosi sau alte materiale periculoase.Va rugam sa le eliminate conform reglementarilor autoritatilor locale, in depozite de deseuri sau incinerate in conditii controlate.

**Curățare/Întreținere :** Atât mănușile noi cât și cele folosite trebuie atent inspectate înainte de a fi folosite, pentru a vă asigura că nu este prezent niciun pericol. Mănușile nu trebuie lăsate în stare contaminată dacă se preconizează re folosirea lor, și în acest caz ele vor fi curățate prin clătire cu apa. Nu se recomanda curatarea sau dezinfectarea manusilor.

**Durata de viata :** Dacă sunt depozitate așa cum se recomandă, mănușile nu vor suferi modificări în proprietățile mecanice timp de până la 5 ani de la data fabricației. Durata de utilizare nu poate fi specificat și depinde de domeniul de aplicare și este răspunderea utilizatorului să se asigure de adecvarea mănușii pentru scopul preconizat.

**Mărimi disponibile:** 6 (XS), 7(S), 8(M), 9(L), 10(XL), 11(XXL).

\*Manusi pentru scopuri speciale (unde riscurile in zona incheieturii sunt minime). Masuratorile manusilor sunt facute cand manusa este asezata plan si relaxata.Proprietatile elastice permit manusilor sa se potriveasca pe marimea mainii de mai sus.

**Nota:** Rezultatele testărilor fizice pot fi de ajutor în selectarea mănușilor, totuși este responsabilitatea utilizatorului final și nu a producătorului să determine adecvarea mănușii la scopul preconizat.

Declaratia de conformitate UE si Instructiunile de utilizare UE se pot descarca la adresa: <https://magazin.renania.ro/>

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