

## Mapa Temp-TEC 332, Kat. III, rokavice za zaščito pred kemikalijami

**Zunanji material:**

Bombažna pletenina

**Prevleka:** polno prevlečena**Lastnosti:** brez silikona**Manšete:** manšeta**Znamke:** Mapa**Predpis:** EN 388 , EN 407 , EN 511 , EN ISO 374-1**Zaščitne lastnosti:**

zaščita pred kemikalijami ,

zaščita pred vročino ,

zaščita pred mrazom ,

zaščita pred vlago

**Vplivi okolja:** vlažno , vroče , mrzlo , mokro

## OPIS IZDELKA za Mapa Temp-TEC 332, Kat. III, rokavice za zaščito pred kemikalijami

Rokavice za temperaturno zaščito z izolacijo zahvaljujoč dvojno pleteni bombažni tkanini • groba tekstura dlani zagotavlja dober oprijem na spolzkih predmetih • odporna na kemične snovi (kisline, alifatska topila) • brez silikona, da preprečite ostanke na rjuhah in steklu pred barvanjem • dolžina 36 cm

**MATERIAL:** Bombažna pletenina**PREVLEKA:** Polikloropren (Neopren)

Predpisi


certificirano glede na:

EN 388 (Stopnja zmogljivosti 2 2 1 2 X)

EN 407 (Stopnja zmogljivosti X 2 X X X X)

EN 511 (1 1 1)

EN 374 (Tip A)

	ŠT. IZD.	VELIKOST
	AB-040807	9
	AB-040823	10

## PREDPISI za Mapa Temp-TEC 332, Kat. III, rokavice za zaščito pred kemikalijami

EN  
388

EN  
407

EN  
511

EN ISO 374-1

## EN 388 | Zaščitne rokavice za zaščito pred mehanskimi nevarnostmi

Norma EN 388 določa zahteve in preskusne postopke ter označevanje zaščitnih rokavic iz kategorij osebne zaščitne opreme (OZO) II in III (zaščita pred zmernimi in nepopravljivimi / smrtnimi tveganji). Omogoča primerljivost zaščitnih rokavic proti mehanskim tveganjem glede na njihovo mehansko zmogljivost.

Označevanje poteka s piktogramom in stopnjami zmogljivosti.

Stopnje zmogljivosti so označene z štirimi števkami in črko za naslednje parametre:

- Odpornost na obrabo (0–4)
- Odpornost na vrez (0–5)
- Pretrganje po testu Coupe (0–4)
- Odpornost proti preboju (0–4)
- Odpornost na vrez po EN ISO 13997 (A–F)
- Opcijsko: Pri preizkusu zaščite pred udarci se dodatno navede črka „P“.

Vrednosti, dosežene pri preizkusu, so navedene pod piktogramom „kladivo“. Oznaka 0 oziroma A pomeni najnižjo stopnjo zmogljivosti. Oznaka x pomeni, da preskusni kriterij ni bil testiran ali ni bil relevanten.

**Ustrezne oznake in stopnje zmogljivosti za vaš izdelek so navedene na izdelku ali v opisu izdelka.**



### STOPNJA ZMOGLJIVOSTI:

a	Odpornost proti obrabi: 0–4
b	Odpornost na prerezanje: 0–5
c	Odpornost na pretrganje: 0–4
d	Odpornost na vbode: 0–4
e	Protivrezna zaščita: A–F
f	Posebna absorpcija udarcev po EN 13594

Več informacij najdete [tukaj](#).

## EN 407 | Rokavice za zaščito pred vročino in/ali ognjem

Dodatno morajo vse rokavice izpolnjevati še vsaj zahtevane stopnje zmogljivosti 1 za odpornost proti obrabi in trganju (mehanska tveganja po EN 388).

Evropski standard EN 407 preizkuša delovanje zaščitnih rokavic pred toplotnimi nevarnostmi. Rezultat testa je prikazan s šestimi števkami. Vsaka številka odraža stopnjo zmogljivosti v določeni kategoriji.

**Ustrezne stopnje zmogljivosti izdelka najdete v opisu le-tega.**

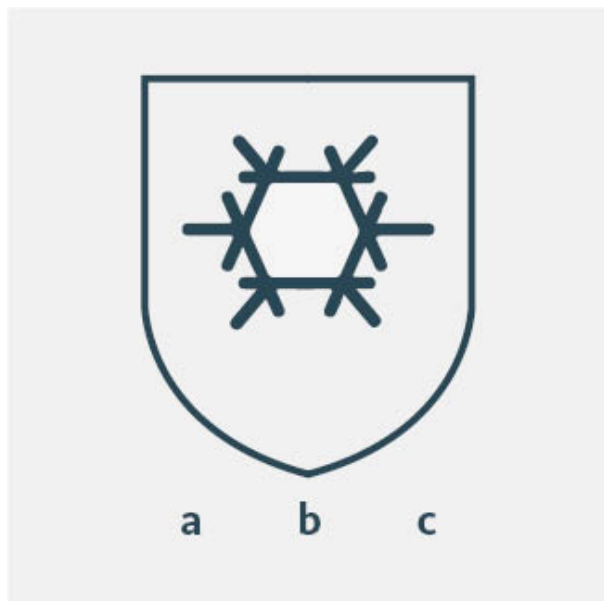


### STOPNJA ZMOGLJIVOSTI:

<b>a</b>	<b>Gorljivost: 0-4</b>
<b>b</b>	<b>Kontaktna toplota: 0-4</b>
<b>c</b>	<b>Konvekcijska toplota: 0-4</b>
<b>d</b>	<b>Sevalna toplota: 0-4</b>
<b>e</b>	<b>Manjši brzigi staljene kovine: 0-4</b>
<b>f</b>	<b>Večji brzigi staljene kovine: 0-4</b>

**Posebna opomba:** Nekateri materiali se lahko pri visokih temperaturah topijo. To lahko vpliva na mehanske lastnosti rokavic. Več informacij najdete tukaj.

## EN 511 | Schutzhandschuhe gegen Kälte



Standard EN 511 določa zahteve in preskusne metode za zaščitne rokavice, ki ščitijo pred konvekcijskim in kontaktnim mrazom do  $-50\text{ }^{\circ}\text{C}$ . Mraz je lahko povezan s podnebnimi razmerami ali poklicnimi dejavnostmi. Različne stopnje zmogljivosti so opredeljene s posebnimi zahtevami za vsak razred tveganja ali uporabo, pri čemer so za vsako določene posebne vrednosti.

**Ustrezne stopnje zmogljivosti za vaš izdelek najdete v opisu izdelka.**

**stopnje zmogljivosti:**

Rokavice, certificirane v skladu s standardom EN 511, imajo trimestni piktogram, ki označuje njihovo učinkovitost proti trem nevarnostim, povezanim z mrazom. Vsaka številka predstavlja določen test.

Številka 0 označuje najnižjo raven učinkovitosti. Oznaka X pomeni, da testni kriterij ni bil preizkušen ali ni bil relevanten.

<b>a</b>	<b>Konvekcijski mraz:</b> 0–4 Nanaša se na sposobnost rokavice, da izolira roko pred hladnim zrakom. Višja številka pomeni boljšo toplotno izolacijo.  Od stopnje 2 naprej je treba doseči raven delovanja 2 za odpornost proti obrabi in odpornost proti trganju v skladu z EN 388.
<b>b</b>	<b>Kontaktni mraz:</b> 0–4 Meri se zaščito rokavice pred hladnimi predmeti ali površinami. Višja številka pomeni boljšo odpornost na prenos mraza.  Od stopnje 2 naprej je treba doseči raven delovanja 2 za odpornost proti obrabi in odpornost proti trganju v skladu z EN 388.
<b>c</b>	<b>Vodotesnost:</b> 0–1 Številka označuje, ali je rokavica vodoodporna. 1: v 30 minuta material vode ni prepustil 0: voda prodira skozi material rokavice X: test za vodotesnost ni bil opravljen.

## EN ISO 374-1 | Zaščita rok pred kemikalijami in mikroorganizmi



Ta del predpisa EN 374-1 določa zahteve za zaščitne rokavice, namenjene zaščiti uporabnika pred nevarnimi kemikalijami in določa oznake, ki jih je potrebno uporabiti.

Več informacij najdete tukaj.

**Ustrezna stopnja zmogljivosti izdelka je navedena v opisu le-tega.**

### Novo označevanje zaščitnih rokavic za zaščito pred kemikalijami

NOVO: Oznake glede na EN ISO 374:2016		
TIP A	EN ISO 374-1/ Tip A  abcdef	Raven zmogljivosti 2 (čas preboja > 30 Min.) za vsaj <b>6 od 18</b> preizkusnih kemikalij
TIP B	EN ISO 374-1/ Tip B  abc	Raven zmogljivosti 2 (čas preboja > 30 Min.) za vsaj <b>3 od 18</b> preizkusnih kemikalij
TIP C	EN ISO 374-1/ Tip C  abc	Raven zmogljivosti 1 (čas preboja > 10 Min.) za vsaj <b>1 od 18</b> preizkusnih kemikalij
Prej		
Specialna zaščita pred kemikalijami	EN 374  abc	Raven zmogljivosti 2 (čas preboja > 30 Min.) za vsaj 3 od 12 preizkusnih kemikalij
Lažja zaščita pred kemikalijami	EN 374  abc	Lažje nepremočljive rokavice z nizko zaščito pred kemičnim tveganjem Raven zmogljivosti 1 (čas preboja > 10 Min.) za vsaj 1 od 12 preizkusnih kemikalij