

## Dělení rukavic dle kategorií CE.

### 1. kategorie CE I - jednoduchý design

rukavice této kategorie jsou určeny pro ochranu před nízkým stupněm rizika.

### 3. kategorie CE II - střední design

rukavice této kategorie jsou určeny pro ochranu před středním stupněm rizika.

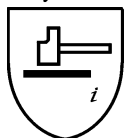
### 1. kategorie CE III - komplexní design

rukavice této kategorie jsou určeny k tomu, aby poskytovaly odpovídající ochranu proti smrtelnému nebo nevyhnutelnému riziku

## Při značení ochranných pracovních rukavic dle EN 420 se používají tyto symboly (piktogramy).

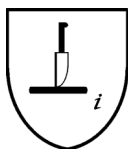
Ochrana proti mechanickému nebezpečí, dle EN 388 je míra odolnosti dána čísly 1 až 5.

Čím vyšší číslo, tím větší odolnost. X - nezkoušeno, O - nižší odolnost než 1.

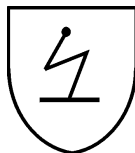


- a - oděr
- b - roztržení
- c - proříznutí
- d - propíchnutí

a, b, c, d

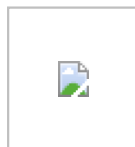


Ochrana proti proříznutí padajícími ostrými předměty.



Ochrana proti statické elektřině.

Ochrana proti nebezpečným chemikáliím - čas průniku dle EN 374.



- třída 1 - do 10 min
- třída 2 - do 30 min
- třída 3 - do 60 min
- třída 4 - do 120 min
- třída 5 - do 240 min
- třída 6 - do 480 min

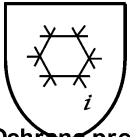


Ochrana proti bakteriální kontaminaci. Zjišťuje se též doba průniku

Ochrana proti chladu dle EN 511.

- a - odolnost vůči vedení chladu
- b - odolnost vůči kontaktnímu chladu
- c - odolnost vůči vodě

Hodnocení:



0 - pronikne do 30 minut  
1 - nepronikne do 30 minut

**Ochrana proti teplu a ohni** dle EN 407. x - nezkoušeno, čím větší číslo, tím větší odolnost



a - hoření  
b - kontaktnímu telu  
c - vedení tepla  
d - sálavému teplu  
e - malým kapkám tekutého kovu  
f - větším částicím tekutého kovu

**a,b,c,d,e,f**