

# ESAB Rukavice pro svařování

## Rukavice Excellent

0700 005 009, 0700 005 029

### Popis:

Svařovací rukavice vyrobené z hovězí štípané kůže a usně s vatovanou zadní stranou pro zajištění vynikající odolnosti proti sálavému teplu a 14 cm manžetou. Trojí šev z KEVLARu zajišťuje odolnost rukavice proti velkému mechanickému namáhání. Palec je zesílený. Kat. 2. Rukavice Excellent 0700 005 009, 0700 005 029 – velikosti 9/L až 10/XL



### Návod na údržbu a použití ochranných rukavic:

Stav rukavic kontrolujte před každým použitím. Rukavice chráňte před sálavým teplem. Nesmí být vystaveny organickým rozpouštědly, jejich parám, tukům, minerálním olejům a vodě. Po použití hrubé nečistoty odstraňte kartáčem, jemné nečistoty vlhkým hadříkem. Nepoužívejte prodřené, proříznuté silně znečištěné, ztvrdlé nebo roztržené rukavice, rovněž tak rukavice s prasklými nebo jinak poškozenými švy.

V případě pochybností rukavice nepoužívejte a vyhledejte odbornou pomoc.

### Upozornění!

Úrovně třídy rukavic platí pouze pro úplnou rukavici se všemi vrstvami.

Pokud jsou rukavice určeny ke svařování elektrickým obloukem, neposkytují ochranu proti úrazu elektrickým obloukem způsobenému vadným zařízením nebo prací pod napětím. Pokud jsou rukavice mokré, špinavé nebo nasáklé potem, je elektrický odpor snížen a riziko se může zvýšit.

### Skladování, přeprava, likvidace:

Rukavice skladujte v suchém a chladném prostředí mimo přímé působení slunečního světla. Výrobce nenese odpovědnost za změny kvality způsobené špatným skladováním. Rukavice přepravujte v původním balení nebo v plastovém pytlí. Použité rukavice vyhodte do komunálního odpadu.

### Zastarávání:

Při doporučeném skladování rukavice neutrpí žádné změny mechanických vlastností. Životnost nemůže být stanovena a závisí na aplikaci a odpovědnosti uživatele při vymezení vhodnosti rukavice pro jeho zamýšlené použití.

### Obecně:

O žádném ze surovin nebo postupů používaných při výrobě těchto výrobků není známo, že mají škodlivé účinky na uživatele. Modely uvedené v této specifikaci jsou navrženy tak, aby splnily základní zdravotní a bezpečnostní požadavky a normy stanovené ve směrnici EG 89/686/EWG příloze II.

Přezkoušení typu provádí: Satra , Satra dům, Rockingham Road Kettering , Northants NN16 9JH . Notifikovaná osoba číslo 0321.

Na manžetě rukavice je označení loga výrobce, typového čísla, značky shody, typu normy, piktogramů, velikosti, názvu, typu rukavice a kategorie 2\*.

\*Kategorie 2, střední design: Tyto výrobky jsou testovány a schváleny Autorizovaným zkoušebním ústavem. Ústav zkoumá také technickou dokumentaci předloženou výrobci k zajištění shody v souladu s příslušnou normou EN. Označení CE se skládá z označení CE, schvalovacího čísla zkoušebního ústavu, označení roku prvního schválení, piktogramy a testem.

### Stupně ochrany EN 388:

Odolnost proti odřu:	třída 3
Odolnost proti řezu:	třída 2
Odolnost proti dalšímu trhání:	třída 2
Odolnost proti propíchnutí:	třída 3



#### EN 388 – Ochrana proti mechanickým

rizikům	Hodnocení
a) Odolnost proti odřu	0 – 4
b) Odolnost proti prořezání	0 – 4
c) Odolnost proti protření	0 – 4
d) Odolnost proti propíchnutí	0 – 4

### Stupně ochrany EN 12477 typ A\*\*:

Odolnost proti vznícení:	třída 3
Odolnost proti kontaktnímu teplu:	třída 1
Odolnost proti konvekčnímu teplu:	třída 3
Odolnost proti sálavému teplu:	třída X
Odolnost proti malým rozstříkům kovu:	třída 3
Úchopová schopnost:	třída X



#### EN 12477 – Ochranné rukavice pro svářeče

Tepelná odolnost	Hodnocení
a) Odolnost proti vznícení	0 – 4
b) Odolnost proti kontaktnímu teplu	0 – 4
c) Odolnost proti konvekčnímu teplu	0 – 4
d) Odolnost proti potřísnění roztav. kovem	0 – 4

\*\*Rukavice typu B se doporučují tam, kde je požadován vysoký stupeň výkonnosti úchopové schopnosti jako například při svařování TIG. Typ A rukavice jsou vhodné pro ostatní svařování.

V současné době neexistuje žádná standardizovaná zkoušební metoda pro detekci pronikání UV záření do materiálů rukavic, ale je možné předpokládat, že konstrukce rukavic zpravidla umožňují pronikání UV záření. Při obloukovém svařování tedy není možné chránit všechny části ruky před tímto zářením rovnoměrně.

Informace obsažené v tomto dokumentu jsou určeny na pomoc při výběru osobních ochranných prostředků. Výsledky testů a následné zatížení by mely usnadnit výběr rukavic. Je však třeba chápat, že skutečné podmínky použití nelze simulovat a je povinností uživatele zjistit vhodnost rukavic pro jeho zamýšlené použití.

**Dovozce:** ESAB VAMBERK, s.r.o., Smetanova nábřeží 334, 517 54 Vamberk



ESAB Group (UK) Ltd.,  
Hanover House, Queensgate,  
Britannia Road, Waltham Cross,  
Hertfordshire EN8 7TF, UK