

ESAB Rukavice pro svařování

Rukavice Heavy Duty Aluminium

0700 005 010, 0700 005 046, 0700 005 045

Popis:

Svařovací rukavice vyrobené z hovězí usně jsou pokryty pohliníkováným umělým hedvábím KEVLAR a jsou schopné odolat sálavé teplotě až do 1000°C (0700 005 010 a 0700 005 046), až do 1500°C (0700 005 045). Dlaň je vypodložena materiálem z keramických vláken o tloušťce 1,3 mm, který je schopný odolávat kontaktu s teplem do 250°C (0700 005 010), do 500°C (0700 005 046) nebo do 120°C (0700 005 045). Úhel palce zajišťuje pohodlí při práci. Rukavice mají plně falcované švy. Podšívka je sešitá z KEVLARu.

Hliníkový povrch odráží všechna tepelná záření směrem od uživatele. Schváleno CE podle EN12477 & EN388 do kategorie 2.

Rukavice Heavy Duty Aluminium 0700 005 010, 0700 005 046, 0700 005 045 – velikost 9/L (jediná dostupná velikost)



Návod na údržbu a použití ochranných rukavic:

Stav rukavic kontrolujte před každým použitím. Rukavice chraňte před sálavým teplem. Nesmí být vystaveny organickým rozpouštědlům, jejich parám, tukům, minerálním olejům a vodě. Po použití hrubé nečistoty odstraňte kartáčem, jemné nečistoty vlhkým hadříkem. Nepoužívejte prodřeně, profříznuté 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 nenes odpovědnost za změny kvality způsobené špatným skladováním. Rukavice přepravujte v původním balení nebo v plastovém pytli. Použité rukavice vyhoďte 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 zkušebním ústavem. Ústav zkoumá také technickou dokumentaci předloženou výrobcem k zajištění shody v souladu s příslušnou normou EN. Označení CE se skládá z označení CE, schvalovacího čísla zkušebního ústavu, označení roku prvního schválení, piktogramy a testem.

Stupně ochrany EN 388:

Odolnost proti oděru:	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 oděru	0 – 4
b) Odolnost proti prořezání	0 – 4
c) Odolnost proti protržení	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 zkušební 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 zatřídění by měly 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., Smetanovo nábřeží 334, 517 54 Vamberk



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