

NEHOŘLAVÁ KRYCÍ LÁTKA 2-1900 / MD1300 2X1,8M ESAB

Silikátová nepovlakovaná krycí látka je určena pro náročné svařovací aplikace. Výbornou volbou je v prostředí, kde hrozí potřísnění věcí roztaveným kovem, protože má teplotu tavení od 1350°C. Nehořlavá krycí látka 2-1900 odolává i kyselinám. Maximální teplota 1300°C, hmotnost 600g/m², barva zlatá.



Objednací číslo: 0700008033

Výrobce: ESAB VAMBERK, s.r.o

5 806,00 Kč
4 798,00 Kč bez DPH



Kompletní popis:

Silikátová nepovlakovaná krycí látka je určena pro náročné svařovací aplikace. Výbornou volbou je v prostředí, kde hrozí potřísnění věcí roztaveným kovem, protože má teplotu tavení od 1350°C. Nehořlavá krycí látka 2-1900 odolává i kyselinám. Maximální teplota 1300°C, hmotnost 600g/m², barva zlatá.

Pouze na objednání - termín dodání cca 1-3 týdny (termín se může lišit z důvodu dostupnosti u dodavatele)

Nehořlavé krycí látky ESAB jsou vyrobeny z tepelně odolných a žáruvzdorných materiálů. Tyto krycí látky zajišťují výbornou ochranu proti brusným/svařovacím jiskrám, trusce a částicím roztaveného kovu. ESAB nabízí širokou řadu krycích látek různých vlastností a velikostí. Krycí látky jsou barevně rozlišeny.

Při výběru vhodné krycí látky pro potřebné aplikace, musí být dodrženy tyto podmínky:

- ▶ **POLOHA NEHOŘLAVÝCH LÁTEK:** dopadají-li jiskry na krycí látku položenou horizontálně, působí velmi intenzivně na materiál, proto je nutné použít silnější více žáruvzdorný materiál.
- ▶ **PRACOVNÍ APLIKACE:** broušení, pájení a lehčí výroba vyžadující méně žáruvzdorný materiál, avšak náročné svařování nebo dělení, se vznikem částic taveného kovu, vyžadují odolnější krycí látky.
- ▶ **FLEXIBILITA LÁTKY:** váha krycí látky je dána její přizpůsobivostí. Krycí látku nižší váze je možné použít k ochraně malých předmětů a komponentů, které je nutné přikrýt.

== TECHNICKÁ DATA / VOLBA KRYCÍCH LÁTEK ==

Materiál: Silikát
Struktura: Zrnitá plochá
Hustota: 600 g/m²
Tloušťka: 0,7 mm
Odolnost vůči vysokým teplotám: 1000 °C
Krátkodobá odolnost: 1300 °C
Teplota tání: 1600 °C
Barva: zlatá
Horizontální použití: Středně vhodné
Vertikální aplikace: Velmi vhodné
Broušení: Středně vhodné
Středně těžké aplikace: Nedoporučováno
Těžká aplikace: Nedoporučováno
Izolace/Nízká teplota: Velmi vhodné
Automobilový průmysl: Středně vhodné

ESAB DOPORUČUJE OTESTOVAT MATERIÁL PŘED ZAČÁTKEM PRACOVNÍ OPERACE

= DOPORUČENÍ: =

- » Před použitím proveďte test
- » Nejlepší ochrany dosáhnete použitím několika vrstev materiálu
- » Krycí látky by měly být nejméně v úhlu 15° ke svařovanému místu

► POZNÁMKA: Krycí látky se používají k mnoha vařovacím aplikacím a tudíž ESAB nemá zodpovědnost za dobu životnosti materiálu. Uživatel je zodpovědný za správný výběr materiálu krycí látky.

Jiné rozměry:

[2x0,9 m](#)

[0,9x25 m](#)