

WELD - OS

prípravok na zváranie

POPIS:

WELD-OS je chemický pomocný prípravok pri zváraní. Zabraňuje adhézii rozstrekov zvárajúceho kovu na materiál prípadne zváracie hubice pri zváraní v ochrannej atmosfére. Nahradzuje doteraz používané prípravky na báze silikónu. Neobsahuje silikóny!

ZLOŽENIE:

Kvapalný produkt zložený z organických netoxických látok.

POUŽITIE:

Pomocný prípravok zabraňujúci adhézii rozstrekov zvárajúceho kovu na materiál prípadne zváracie hubice pri zváraní v ochrannej atmosfére.

Použitie prípravku umožňuje:

- zvýšenie produktivity
- odstránenie fyzickej námahy
- zvýšenie kvality a vzhľadu výrobkov
- úsporu pracovného času
- zníženie nákladov na výrobu

APLIKÁCIA:

Neriedený prípravok naniesť na nezamastené okolie zvarovaného spoja a na miesto zvaru rozstrekom alebo náterom. Po cca 5 minútach je možné zvärať (prípravok musí zaschnúť, ináč môže zvar vypeňovať). Zvyšky prípravku je možné odstrániť omytím vodou alebo ošetrením plochy.

RIEDENIE:

Používať neriedený prípravok.

BALENIE:

5, 10, 15, 25, 50 litrové PE kanistre, iné po dohode

SKLADOVANIE:

Pri teplote +5 až +35 °C. Zamrznutie nemá vplyv na kvalitu produktu po rozmrazení.

BEZPEČNOSŤ PRI PRÁCI:

Pri práci používať ochranné prostriedky - rukavice, pri práci nejest', nepiť!

Použitie prípravku WELD-OS bolo schválené rozhodnutím Ministerstva zdravotníctva č.7994/96-SOZO/ÚPKM.

Vzhľad pri 25 ⁰ C	nažltá kvapalina	
pH 5% - ného vod. roztoku	cca 8	STN 68 1102
Hustota pri 25 ⁰ C [kg.m ⁻³]	cca 1000	STN 65 0342
Viskozita pri 25 ⁰ C [mPa.s]	cca 20	STN 67 3014
Teplota tuhnutia [°C]	-5	STN 58 0101
Teplota vzplanutia [°C]	nehoriavý produkt	STN 65 6064
Biologická rozložiteľnosť [% hmot.]	min. 95	OECD 301 F