

## 70-80 Svařovací sprej

### Speciální separační sprej pro svařování

#### Oblast použití:

Separací sprej určený k zabránění přichycení rozstříku při svařování na povrchu materiálu a svařovacích hubicích. Vytváří ochranný film, který umožňuje snadné odstranění nečistot bez mechanického čištění. Neovlivňuje kvalitu svaru a je vhodný pro následné technologické operace (pozinkování, lakování, zkoušky trhlin apod.).

#### Vlastnosti:

- **Účinná ochrana proti rozstříku:** vytváří ochranný film, který zabráňuje přichycení rozstříku na povrch materiálu i svařovacích hubic.
- **Eliminace mechanického čištění:** díky použití není nutné přichycený rozstřík odstraňovat mechanicky (broušení, sekání), čímž se šetří čas a chrání povrch.
- **Prodloužení životnosti dílů:** pravidelná aplikace na proudové a plynové hubice výrazně prodlužuje jejich životnost.
- **Vhodný pro robotizaci:** ideální pro použití při robotickém svařování a ve svařovacích automatech.
- **Neovlivňuje kvalitu svaru.**
- **Omyvatelný vodou:** vhodný pro následné operace.
- **Kompatibilita s dalšími procesy:** nezpůsobuje problémy při lakování, práškovém lakování, galvanickém zinkování ani při testování trhlin (kapilární zkoušky).
- **Bez obsahu silikonů.**
- **Bez škodlivin:** neobsahuje látky typu PBT, vPvB ani endokrinní disruptory.

#### Způsob použití:

Sprej nastříkejte rovnoměrně v tenké vrstvě ze vzdálenosti cca 25 cm přímo na svařované místo nebo plochu. Pro díly určené k pozinkování není vyžadována žádná další příprava povrchu. Při svařování pravidelně ošetřujte proudové a plynové hubice, aby se zabránilo usazování rozstříku.

#### Příklady použití:

- ochrana plechů a konstrukcí při svařování
- ošetření svařovacích trysek proti nalepení rozstříku
- robotické svařovací linky
- výroba ocelových konstrukcí
- servis a údržba svařovacích pracovišť
- automobilový průmysl a výroba komponentů
- stavba lodí
- strojírenství, kovovýroba a zámečnictví
- výroba zemědělských a stavebních strojů

#### Skladování:

Skladujte na suchém a dobře větraném místě. Chraňte před přímým slunečním zářením a teplotami nad +50°C.

#### Bezpečnostní pokyny :

Uchovávejte mimo dosah dětí. Dodržujte bezpečnostní pokyny uvedené na obalu. Před každým použitím ověřte vhodnost podkladového materiálu.



balení: sprej 500 ml

#### Technické údaje:

barva	nažloutlá
vůně	charakteristická
skupenství	kapalné
hořlavost	hořlavý
obsah VOC	96,5 %
hustota	0,79 - 0,81 g/cm <sup>3</sup>
kategorie	produkty pro svařování

