

Powlekanie, gruntowanie i naprawa uszkodzeń z zapewnieniem podwójnego efektu ochronnego.



## Spray cynkowy blaugelb

Uszczelniacz cynkowy o wysokiej czystości odporny na działanie czynników atmosferycznych.

- **Długotrwała ochrona antykorozyjna**
- **Bardzo wysoka odporność na ścieranie**
- **Odporność na działanie czynników atmosferycznych**
- **Odporność na temperaturę do +490°C**
- **Dobra przyczepność do wszystkich powierzchni metalowych\***

\*Przeprowadzić odpowiednie próby wstępne.

# Spray cynkowy blaugelb

Uszczelniacz cynkowy o wysokiej czystości odporny na działanie czynników atmosferycznych.



## Właściwości produktu:

Spray cynkowy blaugelb to powłoka antykorozyjna o wysokiej czystości, odporna na wysoką temperaturę i działanie czynników atmosferycznych, w odcieniu ciemnego cynku.

Jest stosowany w branży rzemieślniczej, budowie okien, a także we wszelkiego rodzaju zakładach przemysłowych w wielu różnych obszarach, np. do ponownego powlekania, gruntowania i naprawy cynkowanych ogniwo nowych części, części pojazdów, maszyn budowlanych, konstrukcji stalowych, uszkodzonych powłok cynkowych, do powlekania i gruntowania urządzeń i części metalowych narażonych na działanie wody i warunków atmosferycznych, jako ochrona antykorozyjna po wykonaniu prac spawalniczych i montażowych.

Zawartość cynku w suchej powłoce wynosi ponad 93%, przy stopniu czystości cynku 99%. Dlatego spray cynkowy blaugelb można bez problemu przetafiać. Ocynkowane części można łatwo powlekać i naprawiać, nadając odpowiedni odcień. Konstrukcje żelazne i stalowe są długotrwanie chronione przed rdzą i utlenianiem. Spray cynkowy blaugelb można stosować jako przewodzącą warstwę pośrednią podczas zgrzewania punktowego (farba do zgrzewania punktowego). Spray cynkowy blaugelb idealnie nadaje się również jako ochrona antykorozyjna po zgrzewaniu, w miejscach wiercenia lub w przypadku uszkodzeń montażowych. Spray cynkowy blaugelb zapewnia podwójny efekt ochronny: Warstwa cynku o wysokiej jakości najpierw chroni materiał podłoża, a następnie odporna warstwa żywicy syntetycznej tworzy dodatkową ochronę antykorozyjną.

Spray cynkowy blaugelb jest szybkoschnący, odporny na warunki atmosferyczne, przewodzi prąd elektryczny i można go lakierować. Szybko tworzy na powierzchni zamkniętą warstwę nierozpuszczalnego w wodzie tlenku cynku, która jest bardzo dobrze przyczepna, bardzo odporna na ścieranie, zanieczyszczenia i wodę.

## Zalety produktu:

- Długotrwała ochrona antykorozyjna
- Możliwość uniwersalnego stosowania do powlekania i naprawy powierzchni cynkowanych ogniwo i innych powierzchni metalowych\*
- Szybkie schnięcie
- Bardzo wysoka odporność na ścieranie
- Odporność na działanie czynników atmosferycznych
- Przewodzący elektryczność
- Możliwość ponownego lakierowania
- Zawartość cynku w suchej powłoce ponad 93%
- Odporność na temperaturę do +490°C
- Dobra przyczepność do wszystkich powierzchni metalowych\*

\*Przeprowadzić odpowiednie próby wstępne.

## Dane techniczne:

|                            |  |
|----------------------------|--|
| Materiał bazowy:           | mieszanka żywicy syntetycznej z pigmentami cynkowymi |
| Wytrzymałość na ścieranie: | bardzo dobra   |
| Odporność temperaturowa:   | do +490°C  |
| Gęstość:<br>przy +20°C     | 0,926 kg/m <sup>3</sup>                              |
| Czystość cząstek:          | 99% cząstek czystego cynku                           |
| Temperatura stosowania:    | +16°C do +32°C                                       |

|  |                              |
|--|------------------------------|
| Kolor:   | cynkowy, ciemny              |
| Badanie w rozpylonej solance:<br><b>DIN 50021</b>                      | 500/117 my < 0,5 mm          |
| Siatka nacięć krzyżowych:<br><b>DIN EN ISO 2409</b>                    | Gt 0 - 1                     |
| Próba na zginanie z zastosowaniem trzpienia:<br><b>DIN EN ISO 1519</b> | brak uszkodzenia powierzchni |
| Trwałość podczas przechowywania:<br>w suchym, chłodnym pomieszczeniu   | 24 miesięcy                  |

| Nazwa produktu                | JO                   | Nr art. |
|-------------------------------|----------------------|---------|
| Spray cynkowy blaugelb 400 ml | 12 x pojemnik 400 ml | 0250058 |

## Przygotowanie i stosowanie:

Oczyszczyć podłoże za pomocą szczotki drucianej lub piaskowania oraz odłuszczyć, usunąć pył, rdzę i luźne części. Idealna temperatura stosowania pojemnika wynosi +20°C. Przed użyciem wstrząsnąć pojemnikiem ustabilizowanym temperaturowo, aż kulka mieszająca będzie wyraźnie słyszalna, a substancja aktywna dobrze wymieszana. Rozpylać równomiernie w układzie krzyżowym z odległości ok. 25 do 30 cm, wykonując krótkie ruchy. Po ok. 30 minutach spray cynkowy blaugelb jest pyłosuchy. Utwardzenie następuje po ok. 10 do 12 godzinach. Tylko do zastosowań profesjonalnych. Przeprowadzić wstępne próby działania i kompatybilności materiałowej.

## Czyszczenie:

Świeże pozostałości można usunąć za pomocą uniwersalnego rozcieńczalnika lub benzyny do czyszczenia, o ile pozwala na to kompatybilność powierzchni. W razie potrzeby przeprowadzić odpowiednie wstępne próby.

## Dostawa i przechowywanie:

Przechowywać w oryginalnym opakowaniu w suchym miejscu, chronić przed mrozem i wysoką temperaturą. W temperaturze przechowywania od +5°C do +30°C okres trwałości wynosi 24 miesięcy.

## Utylizacja:

Utylizacja jest regulowana przez przepisy krajowe.

Numery klucza odpadów:

160504 Aerosole

150104 Opróżnione

## Zasada bezpieczeństwa:

Przestrzegać kart charakterystyki substancji znajdujących się na stronie [www.blaugelb.de](http://www.blaugelb.de)