

# Spray RO 2185

KARTA TECHNICZNA 1/1

## Kompozycja do zimnej galwanizacji

**Opis:** RUST-OLEUM Hard-Hat Kompozycja do Zimnej Galwanizacji 2185 jest szybkoschnącym wysokocynkowym gruntem opartym na bazie żywicy epoksydowej. Produkt zawiera czysty cynk jako pigment oraz zapewnia ochronę katodową powierzchni.

**Zastosowanie:** RUST-OLEUM Kompozycja 2185 przewidziana jest do nakładania:

- na nowe, oczyszczone lub ocynkowane powierzchnie stalowe.
- przeznaczona jest do malowania niewielkich powierzchni lub wykonywania poprawek.
- może być stosowana jako grunt lub pojedyncza powłoka w lekkich warunkach przemysłowych, w środowiskach korozyjnych i silnie zawilgoconych.

### Dane techniczne:

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| Połysk:                           | mat   |
| Kolor:                            | szary                                       |
| Propelent:                        | eter dimetylowy                             |
| Zalecana grubość warstwy:         | 35 µm na sucho, 100 µm na mokro             |
| Czas schnięcia w temp. 20°C/50%RH |   |
| Dla dotyku:                       | 10 minut                                    |
| Dla użytku:                       | 30 minut                                    |
| Dla ponownego malowania:          | przed upływem 1 godziny lub po 48 godzinach |
| Pełna twardość:                   | 7 dni                                       |
| Odporność na wysokie temp.:       | 450°C (w środowisku suchym)                 |

**Wydajność:** Teoretyczna: 1,4 m<sup>2</sup> na pojemnik przy grubości suchej powłoki 35 µm  
Wydajność praktyczna zależy od wielu czynników, takich jak porowatość i pofałdowanie powierzchni oraz od strat materiału w czasie aplikacji.

**Przygotowanie powierzchni:** Usunąć brud, smar, olej, luźną rdzę oraz wszystkie inne zanieczyszczenia powłoki odpowiednim sposobem. Podczas aplikacji powierzchnia powinna być czysta i sucha.

**Sposób stosowania:** Zdjąć pokrywkę. Wstrząsać energicznie przez około 1 minutę po usłyszeniu kulki mieszającej w pojemniku. Wstrząsać często w czasie aplikacji. Trzymać pojemnik w odległości około 25 cm od podłoża. Nakładać ruchem naprzemiennym trzymając pojemnik prostopadłe do powierzchni. Utrzymywać pojemnik w ciągłym ruchu, aby zapobiec pogrubianiu warstwy farby i powstawaniu zacieków. Nałożyć pełną, mokrą powłokę, aby uzyskać zamknięty, zwarty film farby; unikać nakładania suchego aerozolu. Po użyciu odwrócić pojemnik do góry dnem i naciskać dozownik przez 2 ÷ 3 sekundy, aby oczyścić zawór.

**Warunki stosowania:** Dla uzyskania optymalnych wyników wilgotność względna powietrza powinna być poniżej 85%, a temperatura pojemnika powyżej 0 °C.

**Uwagi:** Przy nakładaniu jasnych kolorów powierzchnię należy zagruntować/nałożyć międzywarstwę farbą w jasnych kolorach.

**Warunki bezpieczeństwa:** Zapoznać się z informacjami na pojemniku i w ulotce.

**Warunki przechowywania:** 3 lata od daty produkcji, składowane w suchych, dobrze wietrzonych pomieszczeniach, bez dostępu promieni słonecznych w temperaturach od +5°C do +35°C.

Przed przystąpieniem do malowania produkt powinien mieć temperaturę pokojową. Podany w karcie technicznej czas schnięcia i czas do nałożenia kolejnej warstwy dotyczą podanej temperatury otoczenia i podłoża. Niższe temperatury wydłużają czas, a wyższe go skracają. Nie należy aplikować produktów w niższych lub wyższych temperaturach niż dopuszczalne!

---

**Jeśli masz jakiegokolwiek dodatkowe pytania skontaktuj się z nami przed przystąpieniem do malowania.**

Informacje tu zawarte przekazywane są w dobrej wierze. Ponieważ warunki aplikacji są poza naszą kontrolą, firma TrokenTech Sp. z o.o. nie może ponosić jakiegokolwiek odpowiedzialności lub obciążeń finansowych, które mogą wynikać z niewłaściwego zastosowania tych produktów. Firma TrokenTech Sp. z o.o. zastrzega sobie prawo modyfikowania danych bez uprzedzenia. Niniejsza karta techniczna zastępuje wszystkie poprzednie wersje.