

# RUST-OLEUM®

INDUSTRIAL



## 1085 COLD GALVANISING

# Rychleschnoucí antikoroziční zinková barva

- Studené zinkování
- Poskytuje dlouhodobou katodickou ochranu kovu
- Obsahuje 90% zinku
- Suché na dotyk za pouhých 15 minut
- Tepelná odolnost do 300 ° C
- Ideální pro opravování galvanizované oceli, svařování atd.

KNOW-HOW TO PROTECT™

WWW.RUST-OLEUM.CZ

# 1085 COLD GALVANISING

## POPIS

Rychleschnoucí základní nátěr bohatý na zinek na bázi epoxidové pryskyřice. Obsahuje čistý zinek jako pigment a poskytuje katodickou ochranu kovu.

## DOPORUČENÉ POUŽITÍ

1085 Cold Galvanizing je primárně určen pro použití na nové, čisté oceli, otryskané oceli nebo pozinkované ocelové povrchy. 1085 je primárně určen k nanášení štětcem na malé plochy nebo k opravám. Může být přelakován dalšími kompatibilními nátěry. 1085 by měl být používán jako základní nátěr nebo jako jediný nátěr při lehkých průmyslových expozicích, korozivním prostředí a oblastech s vysokou vlhkostí. Obsah zinku: 90% váhově v suchém filmu.

## TECHNICKÁ DATA

Density:	2,76
Gloss Level:	Mat
Corrosion Class:	C4 vysoká ochrana
Solids content in volume:	47,6%
Solids Content in weight:	90%
Heat Resistance:	300°C (suchého tepla)

## ČAS SCHNUTÍ PŘI 20°C/RH 50%

Na dotyk:	15 minut
Pro manipulaci:	2 hodiny
Pro přelakování:	4 hodiny
Plně vytvrzen:	3 dny

## DOPORUČENÁ VRSTVA MOKRÉHO FILMU

75 µm

## DOPORUČENÁ VRSTVA SUCHÉHO FILMU

35 µm

## TEORETICKÁ SPOTŘEBA

13 m<sup>2</sup>/l = 4,7 m<sup>2</sup>/kg

## PRAKTICKÁ SPOTŘEBA

Praktická spotřeba závisí na mnoha faktorech, jako je poréznost a drsnost podkladu a ztráty materiálu během aplikace.

## PŘEDÚPRAVA POVRCHU

Odstraňte mastnotu, olej a všechny ostatní povrchové kontaminace čističem nebo vysokým tlakem (parní) čištění v kombinaci s vhodnými detergenty. Pro dosažení optimálních výsledků odstraňte rez, nesoudržné částice a poškozené vrstvy abrazivním otryskáním na Sa 2½ (ISO 8501-1: 1988), profil otryskání max. 50 µm. Během aplikace musí být povrch čistý a suchý.

## INSTRUKCE K POUŽITÍ

Pro zajištění homogenity je třeba před použitím nátěr důkladně promíchat. Aby se zabránilo usazování zinkových pigmentů na dně plechovky, doporučuje se pravidelně míchat i během aplikace.

## PODMÍNKY APLIKACE

Teplota vzduchu, podkladu a barvy mezi 5 a 35°C a relativní vlhkost pod 85%. Teplota podkladu musí být nejméně 3°C nad rosným bodem.

## APLIKACE & ŘEDĚNÍ: ŠTĚTEC

Ředění do 5% objemově ředidlem RUST-OLEUM Thinner 160. Používejte štětec s přírodním, dlouhým vlasem.

## ČIŠTĚNÍ NÁSTROJŮ A PŘÍPADNÉHO ZNEČIŠTĚNÍ

Použijte RUST-OLEUM Thinner 160 nebo organická rozpuštědla.

## POZNÁMKY

Maximální tloušťka suchého filmu na vrstvu: 75 µm suchá, rovná se 160 µm mokré. 1085 by měl být pokud možno aplikován v maximální tloušťce suchého filmu 35 µm, pokud je přelakováván dalším nátěrem.

## BEZPEČNOSTNÍ DATA

VOC produktu:	440 g/l
VOC směsi:	461 g/l
VOC kategorie:	A/i
VOC limit:	600 g/l (2007) / 500 g/l (2010)
Třída:	A+
Bod vzplanutí:	25°C
Bezpečnostní pokyny:	Prostudujte bezpečnostní list a bezpečnostní informace uvedené na obalu.

## SKLADOVATELNOST

5 let od data výroby v neotevřených nádobách, pokud jsou skladovány v suchých, dobře větraných prostorách a mimo přímého slunečního záření, při teplotách mezi 5°C a 35°C.

Datum vydání: 11/12/2018

## CLUB MARK BARVY s.r.o.

Hvozdčanská 2053/3, 148 00 Praha 4 Chodov

[info@clubmarkbarvy.cz](mailto:info@clubmarkbarvy.cz)

[www.clubmarkbarvy.cz](http://www.clubmarkbarvy.cz)

ČSN EN ISO 9001:2016; ČSN EN ISO 14001:2016

Rust-Oleum Netherlands B.V.  
Zilverenberg 16  
5234 GM 's-Hertogenbosch  
The Netherlands  
T : +31 (0) 165 593 636  
F : +31 (0) 165 593 600  
[info@rust-oleum.eu](mailto:info@rust-oleum.eu)

Rust-Oleum UK Ltd.  
PO Box 261  
Chester-le-Street  
DH3 9EH United Kingdom  
T : +44 (0)1914 113 146  
F : +44 (0)1914 113 147  
[info@rust-oleum.eu](mailto:info@rust-oleum.eu)

Rust-Oleum France S.A.S.  
11, rue Jules Verne - B.P. 60039  
95322 St-Leu-La-Forêt Cedex  
France  
T : +33(0) 130 40 00 44  
F : +33(0) 130 40 99 80  
[info@rust-oleum.eu](mailto:info@rust-oleum.eu)

N.V. Martin Mathys S.A.  
Kolenbergstraat 23  
3545 Zelem  
Belgium  
T : +32 (0) 13 460 200  
F : +32 (0) 13 460 201  
[info@rust-oleum.eu](mailto:info@rust-oleum.eu)