



## NANOSIGN® COATEX PRIMER EP

# Hechtprimer voor het NanoSign® Coatex Anti-Plak systeem

- Uitstekende hechting
- Snelle droging en doorharding
- Goed overschilderbaar
- Toepasbaar op diverse ondergronden
- Goed schuurbaar

# NANOSIGN® COATEX PRIMER EP

## OMSCHRIJVING

Een twee componenten Epoxy hechtprimer voor het NanoSign® Coatex Anti-Plak systeem en als hechtprimer voor de 9600 Rust-O-Thane.

## AANBEVOLEN GEBRUIK

NanoSign®-Coatex Primer EP is een universele Epoxy hechtprimer voor alle ondergronden, bij voorkeur als hechtprimer in het NanoSign® -Coatex Anti-Plak systeem en als hechtprimer voor 9600 Rust-O-Thane.

Toepasbaar op thermo-hardende kunststoffen, metalen en non-ferro metalen en alle maatvast ondergronden, inclusief maatvast en droog hardhout en oude verfsystemen.

## TECHNISCHE GEGEVENS

Vaste stof gehalte in gewicht: 68%  
Vaste stof gehalte in volume: 50%  
Mengverhouding: Basis : Verharder = 4,230 : 0,770 (gewicht)

## DROOGTIJDEN BIJ 20° C/RV 50%

Kleefvrij: 2 uur  
Hanteerbaar: 2 uur  
Overschilderbaar: 3 - 4 uur  
Volledig uitgehard: 2 dagen

## AANBEVOLEN NATTE LAAGDIKTE

80 – 120 µm

## AANBEVOLEN DROGE LAAGDIKTE

40 – 60 µm

## THEORETISCH VERBRUIK

Bij 80 – 100 µm nat ca. 10 - 12 m<sup>2</sup>/l

## PRAKTISCH VERBRUIK

Het praktisch rendement is afhankelijk van de ruwheid van de ondergrond.

## INSTRUCTIES VOOR GEBRUIK

Ondergrond reinigen met Vetclean en indien nodig door schuren opruwen, stofvrij maken.

Van thermo-hardende kunststoffen eventueel aanwezige losmiddelen verwijderen.

(proefstuk maken met Grafitec 3 of 4)

De twee componenten grondig mengen tot homogene massa en met geëigende applicatie middelen aanbrengen tot een strakke gelijkmatige laag, waarvan de dekking niet volkomen hoeft te zijn.

Bij reparatie van poedercoatings moet de droge laagdikte minimaal 50 micron zijn.

Afwerken na 16 uur, maar binnen 24 uur met een NanoSign coating of een ander geschikt Prochemko product.

Kwast : 5 – 10 % verdunnen met Coatex Speciaal verdunner.

Roller : 5 – 10 % verdunnen met Coatex Speciaal verdunner aanbrengen met een kortharige Perlon- of microvezel roller.

Airless : maximaal 5% verdunnen met Coatex Speciaal verdunner.

Spuitopening 0,013 inch tot 0,015 inch

Spuithoek 50 - 60°

Druk 150 - 200 bar

## APPLICATIEOMSTANDIGHEDEN

Minimale omgeving temp. : 10°C

Maximale omgeving temp. : 30°C

Minimale ondergrond temp. : 10°C (3°C boven dauwpunt)

Maximale luchtvochtigheid : 85 %

## OPMERKINGEN

Uiterlijk droge laag: Matte laag, bij sommige kleuren geen volkomen dekking.

Droging is gebaseerd bij een omgevingstemperatuur van circa 20°C.

Kleur: Grijs, op bestelling in een aantal Ral kleuren leverbaar.

Voor geldende voorwaarden, neem contact op met Prochemko verkoop binnendienst.

## HOUDBAARHEID

In originele, ongeopende verpakking, opgeslagen in een droge omgeving tussen 10 - 35°C 1 jaar houdbaar.

Uitgiftedatum: 22/02/2021

**Beschikbare kleuren en verpakkingsformaten:** Raadpleeg de betreffende productpagina op [www.rust-oleum.eu](http://www.rust-oleum.eu) voor een overzicht van de actueel beschikbare kleuren en verpakkingsgrootten.

**Disclaimer:** De informatie in dit document is naar ons beste weten juist en wordt te goeder trouw, maar zonder garantie gegeven. De gebruiker wordt geacht onafhankelijk de geschiktheid van onze producten voor zijn/haar eigen specifieke toepassing te testen. In geen geval is Rust-Oleum Europe aansprakelijk voor directe of indirecte schade. Producten dienen te worden opgeslagen, behandeld en aangebracht volgens de aanbevelingen van Rust-Oleum Europe op het productinformatieblad (technische fiche). Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om altijd de laatste versie van het productinformatieblad (technische fiche) te raadplegen en te respecteren. Deze bladen zijn gratis te downloaden van de website [www.rust-oleum.eu](http://www.rust-oleum.eu) of op aanvraag bij de afdeling Customer Service (Verkoop binnendienst). Rust-Oleum Europe houdt zich het recht voor om de eigenschappen van haar producten te wijzigen zonder voorafgaande kennisgeving.

**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)

**Tor Coatings Ltd (Rust-Oleum Industrial)**  
Shadon Way, Portobello Ind. Estate  
Birtley, Chester-le-Street  
DH3 2RE 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.**  
38, av. du Gros Chêne  
95322 Herblay  
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)