

# RUST-OLEUM®

INDUSTRIAL



## 8700 HYGIËNISCHE MUURCOATING

# Sneldrogende hygiënische muurverf op waterbasis

- Biedt betere bescherming tegen verontreiniging dan niet-hygiënische verf
- Zeer sneldrogend en snel overcoatbaar (3 lagen op één dag)
- Bevat een biocide om de droge coatingfilm te beschermen tegen aantasting door schimmels
- Kan worden aangebracht op vochtige oppervlakken in combinatie met 8798 hygiënische primer
- Duurzame en afwasbare hoogglans afwerking

KNOW-HOW TO PROTECT™

WWW.RUST-OLEUM.EU

# 8700 HYGIËNISCHE MUURCOATING

## OMSCHRIJVING

Watergedragen 1-component hygiënische verf voor bescherming tegen normale vochtigheid en vervuiling binnen. Geschikt voor muren en plafonds.

## AANBEVOLEN GEBRUIK

8700 kan aangebracht worden op oppervlakken welke gegrond zijn met Witte Muursealer 8798 of direct op reeds geschilderde ondergronden. 8700 biedt bescherming bij normale vochtigheid binnen, indien aangebracht over 8798.

## TECHNISCHE GEGEVENS

Dichtheid (g/cm <sup>3</sup> ):	1,2
Glansgraad:	Hoogglans
Vaste stof gehalte in volume:	35%
Hittebestendigheid:	80 °C (droog)

## DROOGTIJDEN BIJ 20° C/RV 50%

Kleefvrij:	30 min (20°C), 2 u (10°C), 15 min (30°C)
Hanteerbaar:	2 u (20°C), 6 u (10°C), 2 u (30°C)
Overschilderbaar:	2 u (20°C), 16 u (10°C), 2 u (30°C)
Volledig uitgedroogd:	3 dagen (20°C), 5 dagen (10°C), 2 dagen (30°C)

## AANBEVOLEN NATTE LAAGDIKTE

100 µm

## AANBEVOLEN DROGE LAAGDIKTE

35 µm

## THEORETISCH VERBRUIK

10 m<sup>2</sup>/l

## PRAKTISCH VERBRUIK

Afhankelijk van veel factoren zoals poreusheid en ruwheid van de ondergrond en materiaalverlies tijdens het aanbrengen.

## ONDERGROND VOORBEHANDELING

Verwijder olie, vet en alle andere verontreinigingen door middel van alkalische of hoge-druk-(stoom)reiniging in combinatie met daarvoor geschikte middelen. Sterk verontreinigde oppervlakken reinigen met FK111 of ND14 en vervolgens naspoelen met schoon (warm) water om alle resten van vervuiling en reinigingsmiddel te verwijderen. Gronden of bijplekken met Witte Muursealer 8798. Nog intacte, oude verflagen schuren om een goede hechting te krijgen. Tijdens applicatie moet het oppervlak schoon zijn en mag licht vochtig zijn.

## INSTRUCTIES VOOR GEBRUIK

Voor gebruik moeten de coatings intensief tot een goede homogeniteit geroerd worden.

## APPLICATIEOMSTANDIGHEDEN

Temperatuur van lucht, ondergrond en coatingmateriaal tussen 5 en 35°C en relatieve luchtvochtigheid onder 75%. De temperatuur van de ondergrond moet minstens 5°C boven het dauwpunt liggen.

## VERDUNNING & APPLICATIE: KWAST

Tot 5 vol. % verdunnen met water. Gebruik synthetische/natuurlijke kwasten.

## VERDUNNING & APPLICATIE: ROLLER

Tot 5 vol. % verdunnen met water. Geweven acrylaat of polyester (8-12 mm) rollers gebruiken. Bij roller applicatie kunnen 2 lagen noodzakelijk zijn om de aanbevolen laagdikte te bereiken.

## VERDUNNING & APPLICATIE: AIRLESS SPUIT

Indien nodig tot 5 vol. % verdunnen met water. Pneumatische en elektrische Airless-apparatuur. Spuitopening: 0,015-0,018 inch. Vloeistofdruk: 150 - 225 bar. Natte laagdikte controleren om te hoge laagdikte te voorkomen.

## VERDUNNING & APPLICATIE: LUCHTSPUIT

5 tot 10 vol. % verdunnen met water. Bovenbeker en/of drukkoker. Spuitopening: 1,2 - 1,8 mm. Spuitdruk: 2 - 4 bar.

## REINIGEN VAN APPARATUUR / SPATTEN

Direct na gebruik met water en zeep.

## OPMERKINGEN

Maximum droge laagdikte per laag: 80 µm droog, komt overeen met 225 µm nat. Op zeer poreuze ondergronden is het raadzaam om de eerste laag tot 50% te verdunnen met water, gevolgd door een tweede volle laag.

## VEILIGHEIDSGEGEVENS

VOC gehalte:	87 g/l
VOC readymix:	87 g/l
VOC categorie:	A/b
VOC limiet:	100 g/l
Opmerkingen mbt veiligheid:	Raadpleeg het betreffende productveiligheidsblad en de informatie op de verpakking.

## HOUDBAARHEID

Minimaal 5 jaar vanaf productiedatum in ongeopende, originele verpakking, indien opgeslagen in droge, goed geventileerde ruimten, niet in de volle zon, bij temperaturen tussen 5° en 35°C. **Vorstvrij bewaren.**

Uitgiftedatum: 13/05/2025

**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)