

Quality Paints since 1845  
**MATHYS**<sup>®</sup>



## MURFILL<sup>®</sup> RP SILOXAN NF

# Revêtement semi-épais à base de siloxane

- Excellente résistance au vieillissement et à la pollution
- Très bon pouvoir couvrant
- Perméable à la vapeur d'eau
- Faible encrassement
- Autonettoyant, hydrophobe

# MURFILL® RP SILOXAN NF

## DESCRIPTION

Revêtement Semi Epais pour façades. A base de résines acryliques et polysiloxanes en phase aqueuse pour utilisation en Décoration Classes D2 et D3 et imperméabilité Classe I1. Aspect minéral mat.

## UTILISATION RECOMMANDÉE

Imperméabilité des façades anciennes en classe I1, résiste à la microfissuration jusqu'à 2/10ème et protection et décoration des murs extérieurs neufs ou anciens en D2 et en D3, masque le micro faïencage. Conforme à la norme AFNOR 84403. Entretien des anciens RPE et ITE selon règles ETICS.

## SYSTÈME RECOMMANDÉ

Sur supports nus sains et solides ou anciens fonds minces conservés: Pegaprim Exterior.

Sur supports nus poudreux ou farinants, nécessitant une consolidation: MurPrim S NF

Sur RPE, D3 ou I1: Murfill RP Siloxan NF dilué à 10%

Sur supports lisses et fermés: Noxyde dilué à 25% d'eau et 200g/m<sup>2</sup>

Système I1: 1 couche de Murfill RP Siloxan NF à 500 g/m<sup>2</sup>

Système D3: 1 ou 2 couches de Murfill RP Siloxan NF à 500 g/m<sup>2</sup>

Système D2: 1 couche de Murfill RP Siloxan NF à 350 g/m<sup>2</sup>

## DONNÉES TECHNIQUES

Densité (g/cm <sup>3</sup> ):	1,40 (depending on colour)
Niveau de brillance:	Mat
Niveau de brillance à 85°:	< 2% sous angle de 85°; Très mat
Extrait sec en poids:	68% (depending on colour)
Perméabilité à la vapeur d'eau:	Sd: 0.33 (500g/m <sup>2</sup> - 230µm DFT)

## TEMPS DE SÉCHAGE À 20°C/HR 50%

Au toucher:	4 – 8 heures
Manipulable:	4 -8 hours
Recouvrable:	24 – 48 heures

## EPAISSEUR DE FILM SEC RECOMMANDÉE

38.7 µm/ 100 g/m<sup>2</sup>

## CONSUMMATION THÉORIQUE

300 - 450 g/m<sup>2</sup>

## CONSUMMATION PRATIQUE

Practical coverage depends on many factors such as porosity and roughness of the substrate and material losses during application.

## PRÉPARATION DE SURFACE

Le support doit être parfaitement propre, sec, sain et plan. Conformés aux DTU appropriés. En cas de contamination par micro-organismes, nettoyer au préalable avec une solution anti-mousse AMW.

## PRÉCAUTIONS D'UTILISATION

Pour assurer une bonne homogénéité, bien mélanger le produit avant utilisation.

## CONDITIONS D'APPLICATION

Les travaux seront effectués en conformité avec les DTU 59-1 et 42-1. Température mini 5°C, maxi 35°C et Humidité Relative maximale 80%. Absence de condensations pendant le temps de séchage. Une température basse et/ou une humidité relative élevée augmenteront le temps de séchage.

## APPLICATION & DILUTION: BROSSSE

Brosses synthétiques pour peintures phase aqueuse.

## APPLICATION & DILUTION: ROULEAU

Rouleaux polyamide texture poils longs 20 mm ou méchés 24 mm spécial façade, suivant la rugosité du support.

## NETTOYAGE DU MATERIEL / ECLABOUSSURES

Eau.

## REMARQUES

Les supports horizontaux (appuis, bandeaux, ...) seront renforcés avec une couche de finition Paracem (mat-satiné) ou Paracem Semi-Gloss (semi-brillant).

## DONNÉES DE SÉCURITÉ

Teneur en COV:	40 g/l max.
Catégorie COV:	A/c
Limite COV:	40 g/l (2010)
Remarques pour la sécurité:	Consulter les informations figurant sur l'étiquette, et la fiche de données de sécurité disponible sur notre site internet.

## DURÉE DE VIE

2 ans minimum à partir de la date de production (indiquée sur bidon) pour les bidons non ouverts, stockés au sec dans des locaux bien ventilés, à l'abri du rayonnement solaire, et à des températures comprises entre 5 et 35°C.

Date d'émission: 12/06/2023

**Couleurs et conditionnements disponibles:** Reportez-vous à la page produit concernée sur [www.rust-oleum.eu](http://www.rust-oleum.eu) pour avoir un aperçu des couleurs et des tailles d'emballage actuellement disponibles.

**Notion de responsabilité:** Les informations communiquées ici sont véridiques et exactes et sont fournies de bonne foi au meilleur de nos connaissances, mais sans garantie. Il est estimé que l'utilisateur se sera assuré lui-même de la compatibilité de nos produits avec son usage particulier. Rust-Oleum Europe ne sera en aucun cas tenue pour responsable quant aux dommages consécutifs ou indirects. Les produits doivent être stockés, manipulés et appliqués conformément aux conditions respectant les recommandations de Rust-Oleum Europe détaillées dans le dernier exemplaire de la fiche technique du produit. Il incombe aux utilisateurs de veiller à disposer de l'exemplaire actuel. Les dernières versions de la fiche technique du produit sont disponibles gratuitement et peuvent être téléchargées sur [www.rust-oleum.eu](http://www.rust-oleum.eu) ou sur demande adressée à notre département Service à la clientèle. Rust-Oleum Europe se réserve le droit de modifier les propriétés de ses produits sans avis préalable.

**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

**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

**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

**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