

FICHE TECHNIQUE MURFILL WATERPROOFING COATING

DESCRIPTION

Revêtement élastique et étanche à base de hauts polymères en dispersion aqueuse.

CARACTÉRISTIQUES SPÉCIFIQUES

Elastique – étanche à l'eau et perméable à la vapeur d'eau – très grande résistance aux agents atmosphériques dans des conditions normales ainsi qu'industrielles – protège les fers dans le béton armé contre la carbonatation et la corrosion – peut être combinée avec le voile Murfill pour un renforcement mécanique supplémentaire et pour ponter les fissures (actives).

UTILISATIONS RECOMMANDÉES

Revêtement élastique et étanche pour murs et façades.

DONNÉES TECHNIQUES

Aspect:	Mat satiné (degré de brillance 60° : ± 8%)
Couleur:	Blanc + teintes (voir carte des teintes) + machine à teinter (teintes de pastel)
Densité:	1,33 – 1,37 g/cm ³ (blanc)
Extrait sec:	En volume : 47 – 50% En poids : 60 – 63%
Épaisseur de film recommandée:	Film humide: 300 µm (cons. 400 g/m ²) Film sec: 140 µm (cons. 400 g/m ²)
Point éclair:	Ininflammable
Teneur en COV:	25 g/l max.
Mélange prêt à l'emploi:	25 g/l max.
Catégorie:	A/i
Valeur limite en UE:	140 g/l (2007) / 140 g/l (2010)

TEMPS DE SECHAGE

	20° C / 50% H.R.
Au toucher:	45 minutes
Manipulable:	± 8 heures
Recouvrable:	24 heures
Dur à cœur:	± 2 jours

CONSOMMATION

Entoilé en combinaison avec le voile (> 1,3 kg/m²).
300 – 600 g/m² par couche selon l'application et le support.

PREPARATION DE SURFACE

Anciens fonds déjà peints (en bon état) : appliquer directement après un bon brossage.

Si le support est farinant, il faut reconditionner le fond avec du Primer 44HS ou du Pegafix si l'ancienne peinture (peinture acrylique ou Murfill Waterproofing Coating) est attaquée par les solvants du Primer 44HS.

Fonds neufs ou non peints: sur matériaux poreux, il faut appliquer au préalable une couche de Primer 44HS ou une couche de Pegafix.

Sur des supports lisses, non absorbants, appliquer une couche de Pegalink (blanc) ou une couche de Noxyde (à l'exclusion du blanc), dilué avec 20% d'eau.

Les fissures < 0,5 mm seront obturées avec du Murfill Waterproofing Coating.

Les fissures > 0,5 mm seront obturées à l'Elastofill ou au Mur-Filler.

Les fissures actives seront pontées avec le voile Murfill.

Pour les applications du système Murfill Waterproofing Coating en France, en vertu de la loi Spinetta et pour les systèmes dit de "technique non courante", il y a lieu de suivre impérativement le C.C.T. (Cahier des Clauses Techniques) Murfill Waterproofing Coating, agréé par le bureau de contrôle Esec, ainsi que la procédure pour octroi de la garantie décennale.

Rust-Oleum Netherlands B.V.
Braak 1, 4704 RJ
P.O. Box 138, 4700 AC
Roosendaal, The Netherlands
T +31 (0)165 593 636
F +31 (0)165 593 600
info.nl@ro-m.com
www.ro-m.com

N.V. Martin Mathys S.A.
Kolenbergstraat 23
B - 3545 Zelem
Halen, Belgium
T +32 (0)13 460 200
F +32 (0)13 460 201
info.be@ro-m.com
www.ro-m.com

Rust-Oleum France S.A.
11, Rue Jules Verne, B.P. 39
95322 St-Leu-la-Forêt Cedex
France
T +33 (0)130 400 044
F +33 (0)130 409 980
info.fr@ro-m.com
www.ro-m.com

Rust-Oleum UK Ltd.
Unit 5D, Alexandra Way
Ashchurch B. Centre,
Tewkesbury, Gloucestershire
GL20 8NB, United Kingdom
T +44 (0)1684 273 333
F +44 (0)1684 273 331
info.uk@ro-m.com
www.ro-m.com

Rust-Oleum Mathys Italia s.r.l.
Via Mazzetta 36, 13856
Vigliano Biellese BI, Italia
T +39 015 8122 160
F +39 015 8122 161
info.it@ro-m.com
www.ro-m.com

FICHE TECHNIQUE MURFILL WATERPROOFING COATING

PRECAUTIONS D'UTILISATION

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

APPLICATION ET DILUTION

Brosse:	A utiliser pur et en couche épaisse.
Rouleau:	A utiliser pur et en couche épaisse.
Pistolet pneumatique:	Pas possible.
Pistolet Airless:	A diluer le cas échéant avec 2 à 5% d'eau. Gicleur: 18 – 23 / Pression: 200 bars
Nettoyage:	Eau.

CONDITIONS D'APPLICATION

Température min. 5°C / H.R. max. 80%.

SECURITÉ

Consultez la fiche de sécurité et les informations sur l'étiquette.

DURÉE DE VIE / CONDITIONS DE STOCKAGE

2 ans 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.

Rust-Oleum Netherlands B.V.

Braak 1, 4704 RJ
P.O. Box 138, 4700 AC
Roosendaal, The Netherlands
T +31 (0)165 593 636
F +31 (0)165 593 600
info.nl@ro-m.com
www.ro-m.com

N.V. Martin Mathys S.A

Kolenbergstraat 23
B - 3545 Zelem
Halen, Belgium
T +32 (0)13 460 200
F +32 (0)13 460 201
info.be@ro-m.com
www.ro-m.com

Rust-Oleum France S.A

11, Rue Jules Verne, B.P. 39
95322 St-Leu-la-Forêt Cedex
France
T +33 (0)130 400 044
F +33 (0)130 409 980
info.fr@ro-m.com
www.ro-m.com

Rust-Oleum UK Ltd.

Unit 5D, Alexandra Way
Ashchurch B. Centre,
Tewkesbury, Gloucestershire
GL20 8NB, United Kingdom
T +44 (0)1684 273 333
F +44 (0)1684 273 331
info.uk@ro-m.com
www.ro-m.com

Rust-Oleum Mathys Italia s.r.l.

Via Mazzetta 36, 13856
Vigliano Biellese BI, Italia
T +39 015 8122 160
F +39 015 8122 161
info.it@ro-m.com
www.ro-m.com