

FICHE TECHNIQUE

Le PRIMAIRE D'ADHERENCE 5120

DESCRIPTION

Le PRIMAIRE D'ADHERENCE 5120 RUST-OLEUM® est un primaire époxy à deux composants sans solvant.

UTILISATIONS RECOMMANDÉES

Le PRIMAIRE D'ADHERENCE 5120 RUST-OLEUM est conçu pour les applications sur surfaces minérales comme le béton et maçonnerie.

Le PRIMAIRE D'ADHERENCE 5120 RUST-OLEUM est d'abord conçu pour les applications au rouleau et à la brosse.

Le PRIMAIRE D'ADHERENCE 5120 assure une bonne adhérence sur surfaces minérales légèrement poreuse, avant l'application du Mortier de Réparation pour Béton 5403 ou Mortier de Réparation Allégé 5140 RUST-OLEUM.

DONNÉES TECHNIQUES

Aspect: Brillant
Couleur: Transparent
Densité: 1,0 kg/l (produit mélangé)
Extrait sec: 100 % en volume
Épaisseur de film recommandée: 250 µm sec, soit 250 µm humide

Teneur en COV: 0 g/l
Mélange prêt à l'emploi: 0 g/l
Catégorie: A/h
Valeur limite en UE: 750 g/l (2007) / 750 g/l (2010)

Temps de séchage	20°C/50% HR	10°C/60% HR	30°C/50% HR
Au toucher:	8 heures	24 heures	6 heures
Recouvrable:	frais sur frais avec mortiers époxy sans solvant		
Dur à cœur:	7 jours	14 jours	5 jours

Résistance chaleur: 100°C (chaleur sèche).
50°C (chaleur humide).

CONSOMMATION

Théorique : 4 m²/l pour 250µm de film sec.

Le rendement dépend de nombreux facteurs comme la rugosité ou la porosité du support et des pertes de produits pendant l'application.

PRÉPARATION DE SURFACE

les bétons et maçonneries neuves auront durci et séché au moins 30 jours avant l'application du produit. Dégraisser et éliminer toutes salissures par nettoyage alcalin ou à la haute pression associée à des détergents appropriés. Éliminer complètement les produits de cure. Éliminer la laitance de ciment, tout béton non adhérent ou fragile par surfacage ou grenailage. Les grandes surfaces seront traitées de préférence par grenailage sans poussière ou décapage thermique. La surface doit être propre et sèche pendant l'application.

PRECAUTIONS D'UTILISATION

Homogénéiser avec soin chaque composant avant de les mélanger ensemble. Utiliser d'un mélangeur électrique à vitesse lente associée à la technique de transvasement.

Ratio de mélange: base / durcisseur (5120) = 70 : 30 en volume.

Durée du mélange: 45 minutes pour 0,5 kg mélangés à 20°C.

Nettoyage du matériel: utiliser le Diluant 160 RUST-OLEUM.

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

Le PRIMAIRE D'ADHERENCE 5120

APPLICATION ET DILUTION

Ne pas diluer!

Appliquer de préférence à la brosse sur les parties à réparer avec le Mortier de Réparation RUST-OLEUM recommandé. Pour les surfaces importantes et assez régulières, il est possible d'appliquer au rouleau.

CONDITIONS D'APPLICATION

Température de l'air et du support entre 10 et 35°C, et humidité relative inférieure à La température du support doit être au moins de 3°C au dessus du point de rosée.

REMARQUES

La résistance à la compression du béton sera de 25 N/mm² minimum, la résistance à la traction de 1,5/mm² minimum.

SECURITÉ

Consulter la Fiche de Données de Sécurité ainsi que les informations de sécurité imprimées sur le bidon.

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