

FICHE TECHNIQUE

PEGAKOTE

DESCRIPTION

Peinture époxy à 2 composants et diluable à l'eau.

CARACTÉRISTIQUES SPÉCIFIQUES

Grande dureté - résistance exceptionnelle à l'abrasion ainsi qu'à de nombreux solvants, aux huiles, à l'essence etc...

Exempt de solvant, presque inodore et facile à nettoyer.

UTILISATIONS RECOMMANDÉES

Pour garages, magasins, salles d'exposition, couloirs, parkings recouverts, ateliers etc...

Exclusivement pour travaux intérieurs, tant en sols qu'en murs.

DONNÉES TECHNIQUES

Aspect:	Semi-brillant (degré de brillance 60° : ± 50%)
Couleur:	Teintes standards + teintes sur machine à teinter
Densité:	± 1,45 g/cm ³ (mélange)
Extrait sec:	En volume: 48 - 50% En poids: 64 - 66%
Epaisseur de film recommandée:	Film humide: 200 µm (cons.: 300 g/m ²) Film sec: 100 µm (cons.: 300 g/m ²)
Point éclair:	Ininflammable
Abrasion Taber:	Perte en poids après 1000 cycles: ± 60 mg (CS10, charge: 1000 g)
Teneur en COV:	0 g/l max.
Mélange prêt à l'emploi:	10 g/l max.
Catégorie:	A/j
Valeur limite en UE:	140 g/l (2007) / 140 g/l (2010)

TEMPS DE SECHAGE

Au toucher:	20°C / 60% H.R. 9 heures. 18 - 20 heures pour les teintes saturées et soutenues (base ED, TR, YE).
Recouvrable:	24 heures, à basse température (8-10 °C) on ne peut recouvrir qu'après min. 48 heures.
Dur à cœur:	7 jours.

CONSOMMATION

Théorique:	1e couche: 200 – 300 g/m ² 2e couche: 300 – 400 g/m ²
Pratique:	Le rendement dépend de nombreux facteurs comme la rugosité ou la porosité du support et des pertes de produits pendant l'application.

PREPARATION DE SURFACE

Le support doit être propre, sec et exempt de remontées capillaires et suffisamment cohérent (résistance à la traction min. 6 kg/cm²).

Le Pegakote s'applique directement sur la plupart des supports minéraux (ancien béton, dalles,

verre etc.). Sur poly béton: éliminer le curing-compound par sablage ou grenailage.

Sur béton neuf ou non poreux, supprimer la laitance par sablage, grenailage ou dérochage à l'acide chlorhydrique dilué dans la proportion de 3 l pour 10 l d'eau, ou au moyen de Surfa-Etch 108. Pour ces dernières solutions, il y a obligation de rincer abondamment et de laisser sécher les surfaces à cœur.

Les fonds poreux seront préalablement imprégnés au Pegakote dilué avec 10 à 20% d'eau.

Ne jamais appliquer du Pegakote sur un feuil élastique ou fond souple.

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

PEGAKOTE

APPLICATION ET DILUTION

Brosse: Uniquement diluer en cas de hautes températures.

Rouleau : 1e couche: diluer avec max. 10% d'eau
2e couche: pur

Pistolet pneumatique: Non conseillé.

Pistolet Airless: Gicleur: 021 – 023 / Pression: 220 bars.
1e couche: diluer avec 5 – 10% d'eau
2e couche: diluer avec max. 5% d'eau

Nettoyage: Eau.

CONDITIONS D'APPLICATION

minimum 8°C et maximum 80% H.R.

REMARQUES

1. Pour obtenir un aspect de brillance égal, veuillez respecter les valeurs de consommation pour la 2e couche, c.à.d. un bidon de 4 kg doit être appliqué sur une surface de 10 – 13 m².
2. En appliquant le Pegakote, il faut bien ventiler. Même s'il pleut à l'extérieur, il faut, si possible, ouvrir les fenêtres et les portes pour créer une ventilation.
3. Les deux composants doivent être mélangés impérativement avec un agitateur mécanique.
4. Vie en pot après mélange A + B : 2 heures.
5. Pour les sols soumis à forte abrasion, des teintes standard ou des tons moyens sont recommandés. En cas de teintes soutenues et/ou vives (rouge, jaune, orange, vert, bleu etc), il est conseillé d'appliquer une couche de vernis polyuréthane.

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