



RA

Ragréage Polyuréthane Souple

DEFINITION

RA est une résine polyuréthane bi-composant conçue pour le nivellement et le ragréage des sols neufs et anciens. Revêtement continu, sans joint, sans retrait, imperméable à l'eau, s'applique sur notre Primaire PREPOX.

CONDITIONNEMENT

Composants pré-dosés à mélanger avant emploi :

Kits de 5 Kg	Composant A : 4,13 Kg	Composant B : 0,87 Kg
Kits de 10 Kg	Composant A : 8,25 Kg	Composant B : 1,75 Kg
Kits de 15 Kg	Composant A : 114,85 Kg	Composant B : 3,15 Kg

PRINCIPALES UTILISATIONS

Nivelage des planchers bois et béton pour coller ou poser facilement toute sorte de revêtements de sol : parquet, parquet flottant, lino, moquette etc.....

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Essais effectués à partir du mélange à une température moyenne de 20°C

Rapport de mélange en poids	Comp.A : 82.5	Comp. B : 17,5
Couleur	Sable	
Densité théorique du mélange	1,35	
Viscosité du mélange	10000 mPas ± 1500	
Extrait sec	99,75 %	
Point éclair	> 200°C	
Adhérence sur béton	> 65 kg/cm ²	
Résistance à la compression	400 kg/cm ²	
Polymérisation après 24 H	40 shore D	
Polymérisation après 72 H	60 shore D	
Polymérisation après 6 jours	>60 shore D	
Vie en pot sur un échantillon de 1500 Gr	Env. 25 min	
Temps ouvert étalé	50 H	

MISE EN ŒUVRE

Préparation des supports:

Les supports doivent être secs, exempts de poussière, graisse, huile, humidité, produit de cure, de parties friables ou non adhérentes et ils ne doivent pas subir de remontées d'humidité par capillarité.

Le décapage se fait par action mécanique (sablage, rabotage, grenailage, ponçage diamant).

L'utilisation de notre primaire Epoxy sans solvant PREPOX est fortement recommandée.

Pour l'acier et l'aluminium, la préparation du support se fait par sablage au degré de soin SA 2,5 minimum.

Conditions atmosphériques:

La température ambiante de 12°C à 35°C

La température du support de 12°C à 25°C

Hygrométrie 75% Maxi

La température du support doit être supérieur de 3°C à la température du point de rosée déterminée en fonction des paramètres, ci-dessus.

Le taux d'humidité doit être ≤ à 5% pour les bétons et ≤ 8% pour le bois et aggloméré.

Pour éviter les phénomènes de condensation, les supports et les produits doivent être à température ambiante au moment de la pose.

RA

Ragréage Polyuréthane Souple

Préparation des mélanges:

Les composants (résine Comp.A + durcisseur Comp.B) sont livrés pré-dosés. Il convient de les mélanger durant 2,5 à 3 mn à une vitesse de 400 tr/mn avec un agitateur électrique muni d'une pâle hélicoïdale (pas à droite) de diamètre environ 2,5 fois plus petit que le diamètre du seau.

Consommation:

L'application se fait au platir ou raclette comme un ragréage classique.
La consommation dépend de l'état du support.

Outillage:

Raclette, platir

NETTOYAGE

Acétone, White spirit

STOCKAGE

En emballage intact, dans des locaux tempérés de 15 à 25°C (à l'abri des intempéries).
Conservation : 12 mois.

HYGIENE ET SECURITE

Se conformer aux instructions des étiquettes et fiche de sécurité.

Ces informations sont basées sur notre expérience, elles ont pour but de vous renseigner sur nos produits et leurs possibilités d'applications. Elles sont données avec objectivité et n'impliquent aucune garantie de notre part. En raison des évolutions techniques et de notre savoir faire, les données de la présente fiche peuvent être modifiées à tout moment. Il appartient à l'utilisateur du produit de vérifier auprès de notre société que cette fiche n'a pas été remplacée par une édition plus récente.

Page 2/2