

PRB MASS CARRELEUR

MASTIC ACRYL-SILICONE LISSAGE À L'EAU



Les + de PRB MASS CARRELEUR

- + Lissage et nettoyage très facile
- + Excellente résistance aux moisissures
- + Peut être peint

CONDITIONNEMENT

- Cartouche plastique de 310 ml
- Carton de 24 cartouches.
- Palette de 48 cartons soit 1152 cartouches.

CONSERVATION : 12 mois.

CONSOMMATION

- 12 m de joint de 5 mm de diamètre par cartouche.
- Dimensions des joints : de 4 à 10 mm de largeur.

COULEUR : Translucide, Blanc, Gris, Gris anthracite et Gris argent.


Dureté Shore A : 15

DOMAINE D'EMPLOI

USAGE

- Murs intérieurs
- Joint d'étanchéité et de finition entre le carrelage et les sanitaires (baignoires, douches, lavabos...) et en plans de travaux.
- Joints périphériques.
- Calfeutrement de fissures.
- DTU 52.1, 52.2.
- CPT 3258 v3, 3529 v4.
- Règles professionnelles en vigueur.

SUPPORTS ADMISSIBLES

- Carrelage, brique, ciment, pierre*, marbres*, granit*, émail, verre, aluminium, acier traité, bois, PVC...
- * test préalable à effectuer.

LIMITES D'EMPLOI

Ne pas appliquer :

- Pour la réalisation de joints en immersion permanente (piscines, bassins, aquarium...).
- Pour des applications avec contact alimentaires.
- En joint de fractionnement ou de dilatation.
- En joint de sol à trafic lourd, intense ou de fortes abrasions.

CONDITIONS D'APPLICATION

- Entre 5°C et 40°C.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

PRODUIT

- Type : Élastomère
- Densité : 1,63 ± 0,05
- Consistance : Pâte thixotrope
- Dureté Shore A : 15 suivant DIN 53505
- Résistance à la température : - 20°C à + 80° C
- Fluage : Nul suivant ISO 7390
- Résistance à la rupture : 0,6 MPa suivant DIN 53504

- Allongement à la rupture : 400 % suivant ISO 37
- Mouvement maximum : 7,5 %
- Résistance aux UV : Bonne
- Réticulation à cœur : 2 mm/24 h à 23°C et 50 % H.R
- Retrait : 17 % suivant DIN 52451

MISE EN ŒUVRE

- Largeur des joints : 4 à 10 mm
- Temps de lissage : 20 min à 23°C et 50 % H.R
- Coloris translucide : le mastic est blanc à l'état humide, puis devient translucide au séchage.

NB : Ces valeurs sont des ordres de grandeur d'essais en laboratoire. Les conditions de mise en œuvre peuvent sensiblement les modifier.

MISE EN ŒUVRE

Se reporter aux Fiches Procédés PRB

PRÉPARATION DES SUPPORTS

- Les supports doivent être propres, sains, secs ou humides (non ressuant), exempts de poussières, graisses ou autres produits qui empêchent l'adhérence des mastics.
- Nettoyer et dégraisser les supports.

APPLICATION

- Respecter les DTU et règles professionnelles en vigueur.
- L'application s'effectue au pistolet manuel ou pneumatique.
- Remplir le joint ou la fissure à combler en appliquant un boudin de mastic de façon constante.
- Le mastic doit être appliqué en veillant à un remplissage complet du joint.
- L'utilisation du **PRB AGENT DE LISSAGE** est préconisée pour faciliter le lissage des joints (voir Fiche Technique). Ce lissage doit être effectué avant formation de la peau (20 min. Max) à l'aide d'un outil préalablement humidifié et après une pulvérisation du **PRB AGENT DE LISSAGE** sur le joint.
- Nettoyer les débordements du mastic frais à l'eau.

- Le mastic réticulé s'élimine par grattage.
- Pour une mise en peinture du joint, un essai préalable est nécessaire.

Rénovation de joints :

Lorsqu'un joint mastic est altéré dans le temps (défaut, agressions chimiques ou mécaniques, infiltration...), l'éliminer totalement par grattage, puis après contrôle + préparation du support et que votre mastic PRB est bien adapté à l'usage, effectuer le rejointoiement comme en neuf.

PRÉCAUTIONS D'UTILISATION

- Ne pas utiliser :
 - par basse température,
 - en produit de collage.
- Selon matériaux (marbre, pierre, granit...), procéder à un test préalable.
- Consulter la fiche de données de sécurité avant emploi.
- Pour une adhérence plus élevée, une remise en service plus rapide selon température ambiante et réalisations de joints de fortes largeurs, utiliser **PRB MASS MS**.