

PRB • MASS CARRELEUR



MASTIC ACRY-SILICONE

Spécial Carrelages et salles de bains.

Lissage très facile à l'eau.

Excellente résistance aux moisissures.

Bonne adhérence sur supports humides.

Peut être peint après durcissement.

Blanc, gris clair.

DOMAINE D'EMPLOI

MURS INTÉRIEURS ET EXTÉRIEURS
JOINTS PÉRIPHÉRIQUES

• USAGE

- 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.

• DOCUMENTS DE RÉFÉRENCES

- DTU 52.1, 52.2.
- CPT 3258, 3529.
- 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

- 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

- Mise en œuvre entre 5° C et 40° C.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

• PRODUIT

- Type : Elastomère
- Densité : 1,06 g/cm³
- Consistance : Pâte thixotrope
- Dureté Shore A : 10 suivant DIN 53505
- Résistance à la température : - 230° C à + 80° C
- Fluage : Nul suivant ISO 7390
- Résistance à la rupture : 0,6 MPa suivant DIN 53504
- Allongement à la rupture : 850 % suivant DIN 53504
- Mouvement maximum : 15 %
- 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 : 10 mn à 23° C et 50 % H.R

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

• 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.
- Le lissage doit être effectué à l'aide d'un outil humidifié (spatule, éponge...) avant la formation de peau superficielle (temps de formation de peau : 20 mn).
- 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.

• 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.

CONDITIONNEMENT

- Cartouche métal de 310 ml
 - Coloris blanc et gris.
 - Cartons de 24 cartouches.
- Palette de 56 cartons soit 1344 cartouches sous housse thermorétractable.
- Marquage : résumé du mode d'emploi, numéro du lot.



310 ml

CONSERVATION

12 mois dans son emballage d'origine fermé, dans un endroit frais et sec entre + 5°C et + 25°C.

CONSOMMATION

- 12 m de joint de 5 mm de diamètre.