PRB • MASS
CARRELEUR



MASTIC ACRYL-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 travails.
– 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/cm^3
– 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

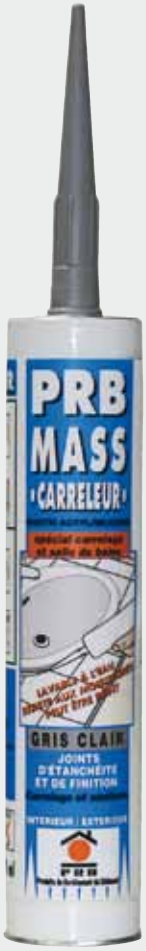
– Respecter les DTU et règles professionnelles en vigueur.
– L'application s'effectue au pistolet manuel ou pneumatique.
– Remplir le joint ou la fissure à combler en appliquant un boudin de mastic de façon constante.
– Le mastic doit être appliqué en veillant à un remplissage complet du joint.
– Le lissage doit être effectuer 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.