

MARBOPUR 30

Domaines d'application:	Mastic d'étanchéité PUR élastique monocomposant pour réaliser des joints de sol et de raccord conformes aux normes (à partir de 10 mm de large) dans des zones sollicitées à trafic roulant, comme les pavages, halls de fabrication, garages souterrains, parkings ouverts, tunnels, stations d'épuration et d'eau résiduaire.
Propriétés:	<ul style="list-style-type: none"> • Monocomposant • Prêt à l'emploi • Pour l'intérieur et l'extérieur • Élastique • Durcit à l'humidité ambiante • Grande résistance à l'entaillage • Grande résistance à la propagation du déchirement • Bonne résistance chimique et mécanique • Grande force d'adhérence sur de nombreux matériaux, notamment en liaison avec des agents adhérents
Préparation du support	<p>Les surfaces de contact doivent être rigides, propres, sèches, exemptes de graisse, d'huile, d'agents séparateurs, d'imprégnations d'anciens mastics d'étanchéité / adhésifs ainsi que d'autres substances atténuant l'adhérence.</p> <p>Les largeurs de joint doivent être adaptées aux mouvements à prévoir (voir déformation totale admissible).</p> <p>En tous les cas, éviter une adhérence sur trois surfaces de la matière de remplissage.</p> <p>Notions élémentaires de prétraitement 44 sur beaucoup d'absorbants et non absorbants sous vert-qui, comme la pierre naturelle, béton et maçonnerie, utilisation etc..</p> <p>En cas de doute, effectuer des essais préalables.</p>
Dosage / Mise en œuvre:	<p>Prêt à l'emploi et utilisable immédiatement.</p> <p>Le joint de dilatation est rempli jusqu'à 5 mm au-dessous du bord supérieur de la surface des pavés ou du béton, de sorte que les pneus des véhicules qui passent par-dessus n'entrent pas en contact avec la matière.</p> <p>L'agencement des joints s'oriente aux règles de l'art. Selon la norme, la largeur de joint doit se situer entre 10 et 40 mm, la profondeur dans un rapport 1:1 à 0,8:1 avec la largeur de joint.</p> <p>La matière est traitée à l'aide d'un pistolet approprié dans le joint préparé.</p> <p>La surface est alors lissée avec un outil adéquat (par ex. lisseuse droite), la pâte du joint devant être pressée contre les surfaces d'adhérence et la matière de remplissage.</p> <p>Les joints peuvent être sablés pour s'adapter optiquement à l'ensemble. Pour cela, pendant la formation de la peau (max. 1 h), répartir du sable quartzéux séché à la flamme nue sur la matière de jointoiement et l'enfoncer au maximum de 0,5 - 1 mm dans le mastic d'étanchéité.</p> <p>Les propriétés mécaniques du joint élastique ne sont pas affectées par le sablage.</p> <p>Le durcissement intégral est obtenu après env. 14 jours sur une largeur maximale.</p>
Traitement ultérieur:	<p>Après le scellement des joints, il faut les protéger contre le rayonnement solaire direct, un séchage trop rapide et la pluie battante.</p> <p>Laisser sécher les salissures à la surface des pierres / du béton, puis les enlever plus tard de la surface salie.</p>
Nettoyage:	Avant le durcissement, les appareils peuvent être nettoyés avec des solvants appropriés.
Consommation de matière:	<ul style="list-style-type: none"> • Volume de joint 1 l/l
Conditionnement / Emballage / Stockage:	<ul style="list-style-type: none"> • Sac tubulaire 600 ml • Stocker à un endroit frais et sec. • Sac tubulaire fermé conservable au moins 15 mois.

MARBOPUR 30

Élimination: Voir la fiche de données de sécurité.
Remettre le récipient entièrement vidé au centre d'élimination prévu par le contrat.

Caractéristiques techniques:	Base de matières premières	Polyuréthane
	Tonalité	grise
	Poids spécifique	env. 1,3 g/cm ³
	Consistance	rigide (pâteuse)
	Température de traitement	5°C à 30°C
	Dureté Shore A	env. 35
	Résistance aux températures	de - 40 °C à + 180 °C
	Temps de formation de peau	60 - 90 minutes
	Résistance à la déchirure (DIN 53504)	env. 8 N/mm ²
	Valeur de tension à 100 %	env. 0,6 Mpa
	Durcissement	2 – 3 mm / 24h

Les valeurs techniques (valeurs de laboratoire) se réfèrent à 20°C / 50% H.R.
Des températures basses et de l'humidité entraînent une prise plus lente, des températures élevées une prise plus rapide.

Remarques: Une sollicitation maximale n'est recommandée qu'après un durcissement total.
Ne convient pas à la construction de piscines ni au scellement de verre.
L'effet du rayonnement UV ou une sollicitation chimique peuvent modifier la tonalité.
Les propriétés techniques n'en sont pas affectées.
Pendant le traitement, veiller à une bonne aération.
À conserver hors de portée des enfants
Informations complémentaires: voir la fiche de données de sécurité.

Pendant les travaux, tenir compte des recommandations correspondantes, des normes DIN et des fiches techniques.

Nous garantissons la qualité irréprochable de nos produits. Nous n'avons aucune influence sur les différentes conditions rencontrées sur les chantiers. Les recommandations que nous transmettons pour aide l'acheteur et l'utilisateur sont libres de tout engagement et ne représentent aucun rapport juridique contractuel ni d'obligations contractuelles secondaires. Par la publication de cette fiche, toutes les éditions précédentes perdent leur validité. ed. 07/6