



ROMPOX® - EASY

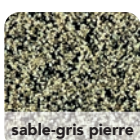
Le mortier le plus simple pour joints de pavés



ROMPOX® - EASY est un mortier pour joints de pavés monocomposant, prêt-à-l'emploi. Après le traitement, il durcit en contact avec l'air/oxygène. Par conséquent, il est emballé sous vide. Ce mortier de joints, fortement perméable à l'eau, est parfaitement adapté aux bricoleurs grâce à son utilisation facile. ROMPOX® - EASY est employé sur terrasses, trottoirs ainsi que sur des surfaces aux charges légères et occasionnelles de voitures particulières autour de la maison (avec un lit de pose sans tassement et perméable à l'eau). Le mortier pour joints de pavés peut être utilisé pour presque toutes les pierres naturelles, les dalles naturelles et en béton ainsi que les revêtements en clinker.

Propriétés

- largeurs recommandées à partir de 5 mm, les largeurs plus étroites demandent un travail de jointoyage supplémentaire
- profondeurs de joints à partir de 30 mm
- mélange prêt à l'emploi, emballé sous vide
- également pour bricoleurs
- convient à presque tous les types de roches sensibles et revêtues ainsi qu'aux dalles céramiques
- résistant au gel et au sel de déverglaçage
- perméable à l'eau



ROMPOX® - EASY

Le mortier le plus simple pour joints de pavés

TRAITEMENT

Exigences de chantiers: La structure doit être conçue en fonction de la charge de trafic prévue. Les règlements et fiches techniques pour la réalisation de surfaces pavées sont à respecter. Les charges futures ne doivent pas occasionner des affaissements de la surface ainsi que la désolidarisation et le déplacement des pavés. Idéalement, il est conseillé d'utiliser le mortier de pose ROMEX® à base de trass accompagné de son système de garantie. Pour un traitement optimal, nous recommandons l'utilisation des outils de traitement ROMEX®. Ne pas utiliser dans des zones humides en permanence (ex. piscines, fontaines, étangs caniveaux etc.). À utiliser seulement pour structure perméable à l'eau (lit de pose et couche portante) ou avec une pente d'au moins 2%.

Préparer: Nettoyer les joints sur une profondeur minimum de 30 mm (sous charge de trafic au 2/3 de la hauteur des pavés ou dalles, largeur des joints minimum 5 mm). Pour les épaisseurs de dalles inférieures à 30 mm, la pose doit se faire en construction liée et tout le joint doit être entièrement rempli de ROMPOX® - EASY. En principe, la surface à jointoyer doit être débarrassée de toute sorte de salissures avant le jointoiment. Les surfaces adjacentes qui ne seront pas jointoyées doivent être recouvertes d'une bande collante.

Pré-mouiller: Pré-mouiller la surface. Les surfaces absorbantes ainsi que des températures de sol plus élevées exigent un mouillage préalable plus intensif. L'eau stagnante est à éviter dans le jointoiment frais.

Traiter: Ouvrir le couvercle du seau, enlever le sac sous vide, découper et verser immédiatement le mortier de joints uniformément et complètement sur la surface préalablement humidifiée. Ensuite, faites pénétrer le mortier intensivement dans les joints à l'aide d'un balai ou d'une raclette en caoutchouc. Assurez-vous que les joints soient complètement remplis et compactés. Durant le jointoiment, tous les outils ainsi que les chaussures de travail doivent être nettoyés régulièrement avec un jet d'eau, afin d'éviter des salissures par les liants et des traces de pas sur la surface des pierres.

Conseil de pro pour joints étroits: Pour améliorer la résistance des joints, le mortier fraîchement appliqué peut être post-compacté à l'aide d'un fin jet d'eau pulvérisée. Les joints affaissés sont à nouveau à remplir avec du mortier. L'eau stagnante est à éviter dans le jointoiment frais.

Nettoyage final: Ensuite, balayer la surface soigneusement avec un balai fin jusqu'à ce qu'elle soit dégagée de tous les résidus de mortier. Les chanfreins des revêtements en briques et de dalles doivent être dégagés, étant donné qu'une adhérence suffisante du mortier n'est pas assurée. Le balayage doit se faire diagonalement au tracé du joint. Le matériau balayé ne doit plus être utilisé. Les résidus adhérents sur la surface des pierres peuvent être enlevés avec un balai rugueux encore 24 h après.

Traitement ultérieur: En cas de bruine, une protection contre la pluie n'est pas nécessaire. En cas de pluie forte et continue, la surface fraîchement jointoyée doit être protégée pendant 24 heures. Dans ce cas, la protection pluie (film pour bâtiment/bâche de recouvrement) peut être posée directement sur la surface. Dans un premier temps, un film de résine synthétique ultra-mince peut rester sur la surface, qui intensifie la couleur de la pierre et la protège contre les salissures. Néanmoins, au fil du temps ce film disparaît avec les intempéries et par abrasion.

Informations importantes: ROMPOX® - EASY possède une odeur propre. Celle-ci disparaît avec le temps quand la phase de durcissement est terminée. Pour cela, nous recommandons d'utiliser ce produit uniquement à l'extérieur dans une zone bien aérée. Avec une mise en place sans pré-mouillage, un film brillant peut apparaître qui change la couleur de la pierre et qui la protège des salissures. En cas de doute, il est conseillé de réaliser un essai préalable. Les outils peuvent être nettoyés à l'eau immédiatement après le jointoiment. L'utilisation de gants de protection imperméables et durables, de lunettes de protection bien ajustées et de vêtements de protection est recommandée pour le travail. Enlever régulièrement la mousse, les feuilles et les mauvaises herbes qui retiennent l'eau à la surface de joints. À cause de la matière première, le joint peut légèrement perdre du sable. Tous les matériaux de remplissage sont des produits naturels, des écarts de couleurs peuvent survenir.

Données techniques

Selon rapport d'essai; la couleur „neutre“ d'un produit en seau a été testée		
Système	Polybutadiène monocomposant	
Résistance en compression	7,1 N/mm ² valeur laboratoire 5,9 N/mm ² valeur de chantier	DIN 18555 partie 3
Résistance à la traction en flexion	3,4 N/mm ² valeur laboratoire 3,6 N/mm ² valeur de chantier	DIN 18555 partie 3
Module d'élasticité statique	820 N/mm ² valeur laboratoire 690 N/mm ² valeur de chantier	DIN 18555 partie 4
Densité de mortier solide	1,54 kg/dm ³	DIN 18555 partie 3
Temps de traitement à 20 °C	env. 25 minutes	ROMEX®-norme 04
Température de traitement	5 °C à max. 30 °C Avec températures basses durcissement lent, avec températures hautes durcissement rapide	
Ouverture de la surface à 20 °C	24 heures circulation piétonne, 6 jours circulation automobile	
Coefficient de perméabilité à l'eau*	3,91 × 10 ⁻³ m/s = env. 12 l/min/m ² Quantité de joints de 10 %	
Stockable	24 mois à l'abri du gel, au sec (Protéger l'emballage des rayons directs du soleil, ne pas superposer les palettes)	

Tableau de consommation en kg/m ² – base de calcul: profondeur de joints 30 mm							
largeur de joints	dimension de pierre	80 × 40 cm	60 × 60 cm	40 × 40 cm	32 × 24 cm	24 × 16 cm	9 × 11 cm
	5 mm (min.)	0,9 kg	0,8 kg	1,2 kg	1,7 kg	2,4 kg	4,4 kg
	10 mm	1,7 kg	1,5 kg	2,3 kg	3,2 kg	4,5 kg	7,9 kg
	Dalles polygonales	Nous recommandons ROMPOX® - D1					



Tous les matériaux de remplissage sont des produits naturels, des écarts de couleurs peuvent survenir. Les informations contenues dans ce prospectus sont fondées sur des valeurs empiriques et l'état actuel de la science et sur la pratique. Elles sont toutefois sans engagement et ne justifient aucune relation juridique contractuelle. Toute information antérieure devient invalide avec la publication de ce prospectus, images semblables. Édité en Juin 2020. Sous réserve de modifications.

* Perméable à l'eau selon „Fiche pour aires de circulation permettant l'infiltration“ (MW) Édition 2013

Suivez nous:



ROMEX® NORTH AMERICA

toll-free: 1-844-529-2330

info@romex.us

www.romex.us

info@romexcanada.com

www.romexcanada.com

ROMEX®
PERMEABLE HARDSCAPES

Vous trouverez de plus amples informations, des films et des calculateurs de consommation sur www.romex-ag.de