



Calculateur de consommation



ROMPOX® - SABLE DE JOINTOIEMENT NP

Le sable de jointoiment solide contre les mauvaises herbes

Maintenant encore mieux:
moins de poussière grâce à
l'adaptation de la recette!

Le SABLE DE JOINTOIMENT ROMPOX® - NP est un sable de jointoiment à base de matières premières essentiellement naturelles pour joints perméables qui empêche la croissance de mauvaises herbes. Grâce à la mise en œuvre facile et rapide, le SABLE DE JOINTOIMENT ROMPOX® - NP convient idéalement aux joints étroits, notamment pour pavés autobloquants, pour terrasses, entrées et espaces public. C'est le liant qui fait en sorte que les petites fissures de joints se réparent d'elles-mêmes en contact avec l'eau. Le SABLE DE JOINTOIMENT ROMPOX® - NP tient mieux que toutes les fermetures de joints conventionnelles non liées et répond à toutes les exigences de l'AgBB, après avoir été testé par l'éco-Institut de Cologne.

Caractéristiques

- largeur des joints à partir de 1 mm jusqu'à 5 mm
- pour les pavés à pose étroite
- autoréparateur
- convient à presque tous les types de pierres revêtues et fragiles ainsi qu'aux carreaux de céramique
- pour la construction non liée
- testé selon AgBB
- résistant au gel et au sel de déneigement
- perméable
- laisse aucun trace sur la surface



neutre



gris pierre



basalte



pour toutes les classes de charge



diminue la pousse des mauvaises herbes



pied sûr

ROMPOX® - SABLE DE JOINTOIEMENT NP

Le sable de jointoiment solide contre les mauvaises herbes

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. Ne pas utiliser dans des zones humides en permanence (ex. piscines, fontaines, étangs caniveaux etc.), sinon le sable de jointoiment se dissout lentement sous la charge d'eau permanente ou dans l'eau stagnante. À utiliser seulement pour structure perméable (lit et couche portante) ou avec une pente d'au moins 2%.

Préparer: Le joint complet doit être dégagé de toute sorte de racines et constituants organiques. Pour éviter que des mauvaises herbes se trouvant dans le support repoussent, il faut appliquer des moyens/méthodes appropriés. Le ROMPOX® - SABLE DE JOINTOIMENT NP doit être incorporé au moins sur 2/3 de la hauteur des pavés ou dalles au minimum. 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® - SABLE DE JOINTOIMENT NP.

Traiter: Verser le sable NP sur le pavé sec et mélanger avec une pelle afin d'obtenir un mélange granulaire idéal. Faire pénétrer dans les joints à l'aide d'un balai. L'incorporation doit toujours se faire diagonalement par rapport au tracé du joint pour garantir un remplissage optimal. Remplir le sable NP jusqu'au bord supérieur du pavé ou du chanfrein. Balayer la surface pavée soigneusement avec un balai à poils fins jusqu'à ce qu'il ne reste plus de sable sur la surface. Ensuite mouiller les joints avec un pulvérisateur/douche, réglé sur fine pulvérisation d'eau (Ne pas utiliser d'arrosoir). Le joint doit être mouillé jusqu'à saturation. Répéter ce processus après 1 à 2 heures.

Pour une nouvelle réalisation, nous recommandons le compactage avec une plaque vibrante, à condition que le revêtement de pavés/dalles soit approprié aux plaques vibrantes. Le cas échéant utiliser un tapis de protection. Ensuite remplir les joints encore une fois.

Astuce de pros: Sur certaines surfaces poreuses et/ou foncées, il peut être difficile d'enlever entièrement tous les résidus du produit. Afin d'enlever tous ces résidus de la surface, il faut utiliser un souffleur à feuilles. Si de légers résidus visibles restent encore sur la surface de la pierre, ceux-ci disparaîtront par les intempéries au fil du temps.

Nettoyage final: Si nécessaire, vous avez encore la possibilité d'enlever les résidus de sable avec un balai rugueux le lendemain. Les chanfreins des revêtements en briques et de dalles doivent être dégagés, étant donné qu'une adhérence suffisante du mortier n'est pas assurée. La surface peut être chargée après 24-48 heures.

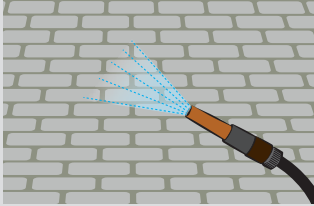
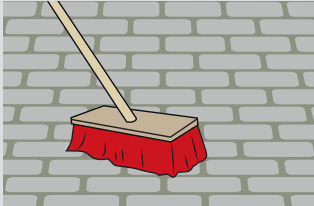
Traitement ultérieur: Pour l'entretien des joints, il faut toujours s'assurer qu'il ne se trouve pas de composants organiques (par ex. terre) sur la surface des joints. Feuilles ou herbes en décomposition doivent être enlevées régulièrement de la surface des pierres et du joint. Il est possible d'utiliser des nettoyants pour dépôts verdâtres disponibles dans les commerces. Pour prévenir avec succès la repousse des mauvaises herbes et les déplacements de pavés, il est nécessaire de remplir régulièrement les joints jusqu'au bord supérieur du revêtement de pavés/dalles. Les meilleurs résultats sont obtenus avec un remplissage total du joint. Le sable NP devient plastique quand il est mouillé, de sorte que d'éventuelles fissures de tassements ou d'autres petits dégâts qui apparaissent, puissent être réparés et lissés avec un fer à joints.

Informations importantes: Éviter les ruissellements. Pendant des périodes humides, des décolorations blanchâtres temporaires aux bords du pavé peuvent apparaître durant le processus de séchage. Elles s'effritent au fil du temps ou alors peuvent être nettoyées facilement à l'eau. Ne convient pas au nettoyage avec nettoyeur à haute pression. En cas de doute, il est conseillé de réaliser un essai préalable sur une zone échantillon avant le jointoiment complet.

DONNÉES TECHNIQUES

Résistance aux vibrations	1,55 g/cm³
Temps de traitement à 20 °C	infiniment
Température support	min. +5 °C, support sec
Ouverture de la surface à 20 °C	24-48 heures circulation piétonne
Coefficient de perméabilité	perméable
Mis en stock	24 mois
Conservation	sec, dans le sac d'origine fermé, insensible au gel

Tableau de consommation en kg/m² – base de calcul: profondeur de joints 30 mm / largeur de joints Ø 3 mm*1							
largeur de joints	dimension de pierre	80 × 40 cm	60 × 60 cm	40 × 40 cm	32 × 24 cm	24 × 16 cm	9 × 11 cm
	1 mm (min.)	0,2 kg	0,2 kg	0,2 kg	0,4 kg	0,5 kg	1,0 kg
	3 mm	0,5 kg	0,5 kg	0,7 kg	1,0 kg	1,5 kg	2,7 kg



REMARQUES GÉNÉRALES

Différenciation d'utilisation, Catégorie d'utilisation, Classes de résistance

Indique la capacité portante de la superstructure et infrastructure construites conformément aux normes allemandes selon RStO 12, ZTV - construction de chemins, DIN 18318 Il s'agit de termes propres aux normes, règlements et directives allemands relatifs à la construction de routes et au génie civil.

Matière de remplissage

Tous les matériaux de remplissage sont des produits naturels, des écarts de couleurs peuvent survenir.

Coefficient de perméabilité

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

*1 Votre consommation individuelle est la Valeur du tableau, divisée par 30 mm et multipliée par la profondeur réelle du joint en mm

Remarques générales

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 Mai 2022. Sous réserve de modifications.