

Mortier pour joints de pavage



- Mortier gris de jointoiement imperméable à l'eau à base de ciment et de trass
- Pour un jointoiement sans mauvaises herbes des pierres et des dalles, qu'elles soient naturelles ou en béton (largeur de joint 5 à 50 mm)
- Adapté aux chemins piétons et au passage de véhicules légers ; catégorie d'utilisation N1 à N3 (ZTV Wegebau)

Produit

Mortier de jointoiement imperméable à l'eau à base de ciment et de trass.

Composition

Granulats minéraux, ciment, trass et adjuvants pour améliorer la mise en œuvre.

Caractéristiques

- Mortier minéral pour joints qui, après ajout d'eau, offre une consistance plastique ou coulable. Il assure une excellente adhérence aux flancs des pavés, prévu principalement pour le coulage de joints de pavage.
- Non drainant.
- Réduit les efflorescences grâce à l'ajout de trass.
- Résistant aux intempéries après durcissement.
- Résistant au gel et au sel de déneigement.
- Résistant au passage de balayeuses mécaniques.

Application

- Mortier pour joints de pavage gris pour le jointoiement de revêtements en clinker ainsi que de pavés et dalles en pierre naturelle et en béton, en intérieur et extérieur.
- Adapté aux chemins, surfaces et terrasses hors de l'espace public, donc sur terrains privés, jardins, etc., pour usage piéton, passage de véhicules légers et passage occasionnel de poids lourds (jusqu'à 20 t de poids total autorisé, ≤ 5 t de charge par essieu).
- Testé selon les exigences du ZTV Wegebau (conditions techniques contractuelles complémentaires pour la construction de chemins et places hors des surfaces de circulation routière), pour les classes d'utilisation N1 à N3.

Vous trouverez d'autres instructions de mise en œuvre avec des photos, des listes d'outils et de sélection de produits sur www.baumit-selbermachen.ch.

Données techniques

Code de déchet EAK/AVV: 15 01 10*, 17 01 01, 17 09 04

Praticable: env. 3 jours - 5 jours
Résistance à la compression: > 30 N/mm²

Domaine d'application: extérieur, intérieur, sol

Couleur: gris
GISCODE: ZP1
Largeur minimale de joint: min. 5 mm
Largeur maximale du joint: max. 50 mm

Profondeur minimale de joint: min. 20 mm (surfaces non carrossables), min. 40 mm

(surfaces carrossables)

	25 kg
Rendement	env. 6 m²/sac - 12 m²/sac , 14 l/sac respectivement 560 l/t (consistance plastique)
Granulométrie	0 mm - 2 mm
Consommation	env. 2 kg/m² - 4 kg/m² (en fonction de la proportion de joints et du type de pose)
Besoin en eau	env. 3 l/sac (consistance plastique)

Les données de consommation indiquées sont fournies à titre indicatif. Dans la pratique, il faut prévoir une consommation supplémentaire d'environ 10%. Les données de consommation dépendent de la rugosité et de la capacité d'absorption de la surface, ainsi que de la technique d'application.



1/2

Forme de livraison

Sac en papier, 25 kg (42 sacs par palette = 1.050 kg)

Stockage

Au sec et à l'abri, la durée de stockage ne devrait pas dépasser 12 mois. La date imprimée sur l'emballage correspond à la date de production.

Assurance qualité

Surveillance et contrôle permanents de la qualité, ainsi qu'un contrôle strict de toutes les matières premières à leur entrée. L'entreprise dispose d'un système de gestion de la qualité, contrôlé et certifié par le TÜV selon la norme DIN EN ISO 9001 en vigueur dans le monde entier, ainsi que d'un système de gestion de l'environnement, contrôlé et certifié par le TÜV selon la norme DIN EN ISO 14001 en vigueur dans le monde entier.

Classification selon la loi sur les produits chimiques

Consulter la fiche de données de sécurité sur www.baumit-selbermachen.com

Support

La surface pavée et la structure porteuse correspondante doivent être concues de manière à ce qu'aucun relâchement structurel du revêtement ne se produise suite aux charges ultérieures.

Dégagez la profondeur de joint nécessaire en soufflant et/ou en grattant. Les flancs des pierres doivent être exempts de salissures. Préhumidifiez la surface pavée jusqu'à ce que les pavés soient saturés et n'absorbent plus d'eau. Lors de la mise en place du mortier pour joints de pavage, il ne doit cependant plus y avoir d'eau stagnante dans les joints.

Alternativement, tu peux protéger la surface contre les salissures durables avant le jointoiement avec le Vitrificateur pour pierre Baumit ou la Protection pour pierre NANO Baumit.

Mise en œuvre

Mélanger manuellement avec un outil adapté, au malaxeur ou au malaxeur forcé, en consistance plastique et coulable, sans grumeaux. Ne pas ajouter d'autres matériaux. Appliquez le mortier dans les joints de la surface préhumidifiée à l'aide d'une raclette en caoutchouc, en exerçant une légère pression pour les remplir complètement. Nettoyez la surface en diagonale par rapport aux joints le plus rapidement possible, car le mortier durci ne peut être retiré que mécaniquement. Renouveler l'eau de lavage à intervalles courts.

Le mortier pour joints de pavage peut également être incorporé à consistance terre-humide dans les joints de pavage pour compenser les différences de hauteur entre les pavés. La surface pavée est ensuite légèrement humidifiée et complétée par coulage de mortier pour joints.

Dans les deux cas, la surface finie doit être protégée pendant 3 à 5 jours contre un séchage trop rapide, les courants d'air, l'ensoleillement direct, les pluies battantes et le gel (couvrir si nécessaire avec un film).

Ne pas poser les films de protection directement sur la surface pavée. Veiller à une ventilation suffisante par en dessous pour éviter les différences de couleur dans l'aspect des joints.

Informations générales et conseils

Surtout pour les surfaces à pores ouverts, rugueuses ou fortement profilées, nous recommandons vivement un jointoiement d'essai avec nettoyage ultérieur des surfaces, afin de vérifier l'élimination sans résidu.

Les règles de l'art généralement reconnues doivent être respectées lors de l'exécution des travaux. L'ajout de substances étrangères et d'adjuvants n'est pas autorisé.

Ne pas surmélanger. Ne pas remélanger le matériau ayant commencé à prendre.

Le mortier pour joints de pavage frais doit être protégé par des mesures appropriées contre un séchage trop rapide.

Les indications ci-dessus correspondent à l'état de notre expérience et sont fournies à titre de conseil. Il n'est pas possible d'en déduire une garantie pour l'application, car son usage et sa mise en œuvre sont en dehors de notre contrôle.

Ne pas mettre en œuvre ni laisser sécher à des températures de matériau, de support et d'air inférieures à + 5 °C et supérieures à + 30 °C. Respecter les notices du DNV, ZTV-Wegebau et DIN 18318 (VOB, partie C).

Si vous avez besoin d'informations supplémentaires sur ce matériau ou sa mise en œuvre, nos conseillers techniques du service extérieur se feront un plaisir de vous conseiller en détail et en fonction du projet.

Nos recommandations techniques d'application, que nous émettons pour aider l'acheteur/l'utilisateur sur la base de notre expérience, correspondent à l'état actuel des connaissances scientifiques et pratiques. Elles sont non contraignantes et ne créent pas de relation juridique contractuelle ni d'obligations annexes découlant du contrat d'achat. Elles ne dispensent pas l'acheteur de vérifier par lui-même si nos produits conviennent à l'usage auquel ils sont destinés. Les règles générales de la technique de construction doivent être respectées. Nous nous réservons le droit d'effectuer des modifications visant à l'avancement technique et à l'amélioration du produit ou de son application. La parution de cette information technique rend caduques les éditions précédentes. Pour obtenir les informations les plus récentes, veuillez consulter notre site Internet. Toutes les transactions commerciales sont soumises à nos conditions de vente et de livraison actuelles ainsi qu'aux dispositions relatives à l'installation et à l'utilisation de nos silos et centrales de malaxage.

