

Pont d'adhérence à base de ciment et trass



- Barbotine d'adhérence à base de trass pour la fixation sécurisée de dalles et de pavés sur mortier de drainage
- Pont d'adhérence pour chapes en béton (chapes adhérentes) ou mortier pour la pose de pierre naturelle sur béton
- Convient pour les dalles en béton et en pierre naturelle, les dalles de terrasse en grès cérame, les pavés en pierre naturelle et en béton

Produit Barbotine d'adhérence à base de ciment trass pour la pose de dalles de terrasse en grès cérame, de dalles, de pavés en pierre naturelle et en béton. Pont d'adhérence pour chapes adhérentes à prise normale.

Composition Granulats, ciment, trass et additifs pour une meilleure mise en œuvre et une meilleure adhérence.

Caractéristiques ■ Barbotine de ciment minéral, prêt à l'emploi après ajout d'eau, avec de hautes réserves d'adhérence.

Application ■ Barbotine d'adhérence à base de trass pour la fixation sécurisée de dalles en béton ou en pierre naturelle, de carreaux en grès cérame pour terrasses, ainsi que de pavés en pierre naturelle et en béton sur un mortier drainant.
■ Pont d'adhérence pour chapes à prise normale ou mortier pour la pose de pierre naturelle sur béton.

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.lu.

Données techniques Domaine d'application: extérieur, intérieur, sol
Temps de prise: env. 5 minutes
Temps de mise en œuvre: env. 45 minutes (à 20 °C / 65 % d'humidité relative)

	10 kg
Épaisseur minimale de la couche d'application	1 – 2 mm (éviter les épaisseurs plus élevées)
Rendement	env. 6.5 l de mortier frais/sac
Granulométrie	0 mm - 1.2 mm
Consommation	env. 3.2 kg/m ² pour une épaisseur de 2 mm
Besoin en eau	2.6 l/sac - 3 l/sac

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.

Forme de livraison Sac en film plastique, 10 kg (96 sacs par palette = 960 kg)

Stockage Au sec et à l'abri, se conserve environ 24 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.

Support

Revêtements de pavés et de dalles :

Les faces arrière des revêtements à poser doivent être solides, propres et sèches, jusqu'à légèrement humides.

Béton :

Le support doit être solide (qualité minimale du support pour les chapes adhérentes : B 25 ou C 20/25), porteur, propre et uniformément sec. Les anciennes couches de peinture et de colle doivent être complètement éliminées. Nous recommandons d'éliminer entièrement les résidus de couches molles ou réduisant l'adhérence, par exemple par grenailage, fraisage ou ponçage. Humidifier les surfaces en béton, en évitant les flaques d'eau.

Mise en œuvre

Incorporer le matériau et mélanger manuellement avec un outil approprié ou un malaxeur jusqu'à obtention d'une consistance homogène sans grumeaux. La consistance d'application peut être ajustée selon les besoins, allant d'une consistance fluide (pour un trempage) à légèrement plastique (application à la truelle ou à la brosse large). Après environ 5 minutes de temps de maturation, mélanger à nouveau brièvement. Ne pas mélanger plus d'un sac à la fois.

Pose de dalles et de pavés :

Appliquer le pont d'adhérence à base de ciment trass à l'aide d'une truelle ou d'une brosse large sur le dos des dalles ou des pavés, ou tremper les pavés dans le pont d'adhérence. Ensuite, enfoncer le revêtement dans le mortier drainant pour pavage par de légers coups, en suivant la méthode « frais sur frais ».

Dalles de terrasse en grès cérame :

Lors du collage de dalles de terrasse en grès cérame fin sur un mortier de drainage pour pavés, appliquer la barbotine d'adhérence sur l'envers des dalles, puis la peigner avec une truelle dentée de 8 x 8 mm. Afin de ne pas entraver la capacité de drainage au niveau des joints, il est important de laisser un espace libre d'environ 1 cm tout autour.

Mise en place de la chape / Structure avec le mortier de pose pour pierre naturelle :

Appliquer la barbotine d'adhérence au ciment trass, mélangée à une consistance visqueuse ou plastique, sur le support préparé et humidifié, puis la répartir sur toute la surface à l'aide d'un balai de cantonnier à poils durs. Le support doit être entièrement recouvert. Lors de l'application de la chape adhérente ou de la pose des dalles avec le mortier de pose pour pierre naturelle, il faut travailler frais sur frais sur le pont d'adhérence.

Temps de mise en œuvre d'environ 45 minutes (à 20 °C / 65 % d'humidité relative).

**Informations
générales et conseils**

Protéger contre un séchage rapide (vent, soleil) lors de la mise en œuvre.

Ne pas mélanger excessivement. Ne pas remélanger le matériau qui a commencé à prendre.

Protéger les zones sensibles (verre, céramique, métal, etc.).

Lors de la réalisation de surfaces pavées drainantes, veiller à ce que les zones de joints ne soient pas obstruées par le pont d'adhérence au ciment trass. Ne convient pas à une utilisation sur des plots de mortier.

Les informations ci-dessus correspondent à l'état actuel de nos connaissances et sont fournies à titre de conseil. Aucune garantie ne peut en être déduite pour un cas d'application spécifique, car l'application et la mise en œuvre respectives sont hors de notre contrôle.

Ne pas appliquer et laisser sécher en dessous de + 5 °C et au-dessus de + 30 °C de température du matériau, du support et de l'air. Respecter les normes ZTV-Wegebau, DIN EN 13813 et DIN 18353 (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.