

## Mortier pour joints de pavages Fix Fin



- Mortier de jointoiement perméable à l'eau, facile à appliquer pour les pavés et dalles en pierre naturelle, béton et grès cérame, idéal pour les terrasses
- Très haute solidité pour protéger contre l'infestation d'insectes ou les mauvaises herbes
- Pour les joints étroits de 3 à 30 mm, disponible dans les teintes sable et gris pierre

**Produit** Mortier de jointoiement prêt à l'emploi, perméable à l'eau, pour les pavés en pierre naturelle et en béton ainsi que pour dalles et pavés en clinker, pour des joints étroits à partir de 3 mm de largeur.

**Composition** Sable de quartz séché au feu et liant organique.

**Caractéristiques**

- Mortier de jointoiement monocomposant, prêt à l'emploi, sous vide, durcissant à l'air et immédiatement utilisable.
- Grâce à sa structure perméable à l'eau, il réduit largement la stagnation de l'humidité en surface, sous réserve d'une fondation adaptée.
- Résiste au gel.
- Le mortier pour joints de pavés Fix fin est disponible dans les couleurs « sable » et « gris pierre ».
- Avec un faible module d'Young (environ 20 N/mm<sup>2</sup>), il est hautement élastique et flexible, ce qui le rend particulièrement adapté aux dalles de céramique de grand format claires ou foncées, ainsi qu'aux dalles de terrasse en grès cérame.

**Application**

- Mortier de jointoiement monocomposant et flexible pour pavés, destiné au jointoiement de pavés et de dalles en pierre naturelle et en pierre reconstituée.
- Principalement pour les jardins et les parcs ainsi que pour les surfaces où la circulation piétonne est prédominante.
- Convient également pour les aires de stationnement de véhicules légers sur des propriétés privées, en cas de pose fixée et de bordures de soutien.
- Pour une utilisation en extérieur.

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](http://www.baumit-selbermachen.lu).

<b>Données techniques</b>	Code de déchet EAK/AVV:	08 01 99, 15 01 02
	Praticable:	après 24 h (praticable)
	Capacité de charge maximale:	après 7 jours (pleinement sollicitable)
	Résistance à la traction en flexion:	4 N/mm <sup>2</sup>
	Résistance à la compression:	jusqu'à 5 N/mm <sup>2</sup> (avec la méthode de barbotage)
	Domaine d'application:	extérieur, sol
	Module d'élasticité:	20 N/mm <sup>2</sup>
	Couleur:	sable, gris pierre
	Largeur minimale de joint:	min. 3 mm
	Largeur maximale du joint:	max. 30 mm
	Profondeur minimale de joint:	min. 20 mm, min. 30 mm (pour les surfaces carrossables)

	15 kg, sable	15 kg, gris pierre
Granulométrie	env. 0.6 mm	env. 0.6 mm
Consommation	env. 0.9 kg/m <sup>2</sup> (dalles de pierre 40 x 40 cm pour une largeur de joint de 3 mm)	env. 0.9 kg/m <sup>2</sup> (dalles de pierre 40 x 40 cm pour une largeur de joint de 3 mm)
Consommation 2	env. 0.6 kg/m <sup>2</sup> (dalles de pierre 60 x 60 cm pour une largeur de joint de 3 mm)	env. 0.6 kg/m <sup>2</sup> (dalles de pierre 60 x 60 cm pour une largeur de joint de 3 mm)
Consommation 3	env. 9.5 kg/m <sup>2</sup> (pavés 5 x 5 cm pour une largeur de joint de 5 mm)	env. 9.5 kg/m <sup>2</sup> (pavés 5 x 5 cm pour une largeur de joint de 5 mm)
Consommation 4	env. 6.1 kg/m <sup>2</sup> (pavés 8 x 8 cm pour une largeur de joint de 5 mm)	env. 6.1 kg/m <sup>2</sup> (pavés 8 x 8 cm pour une largeur de joint de 5 mm)



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.

<b>Forme de livraison</b>	Seau en plastique, 15 kg (48 seaux par palette = 720 kg)
<b>Stockage</b>	Dans un seau fermé, au sec, à l'abri et au frais, mais pas en dessous de + 5 °C. La durée de stockage ne devrait pas dépasser 12 mois.
<b>Assurance qualité</b>	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.
<b>Classification selon la loi sur les produits chimiques</b>	Consulter la fiche de données de sécurité sur <a href="http://www.baumit-selbermachen.com">www.baumit-selbermachen.com</a>
<b>Support</b>	<p>La structure porteuse doit être perméable à l'eau afin d'éviter la stagnation de l'eau. Les surfaces à jointoyer doivent être aménagées de manière à ce que la charge ultérieure ne provoque pas désolidarisation des joints. La profondeur des joints doit être d'au moins 20 mm pour les surfaces non circulées et d'au moins 30 mm pour les surfaces circulées. Largeur minimale des joints : 3 mm, largeur maximale des joints : 30 mm.</p> <p>Les flancs et les surfaces des pierres doivent être exempts d'impuretés. Avant le jointoiement, les surfaces doivent être arrosées jusqu'à saturation complète du matériau pierreux. Cela permet d'éviter que le liant ne soit absorbé par le matériau de revêtement et que des taches ne se forment. La surface doit être humide, mais aucune eau ne doit stagner dans les joints.</p>
<b>Mise en œuvre</b>	<p>Répartir le mortier pour joints de pavages Fix fin sur la surface du pavage préalablement humidifiée et le faire pénétrer dans les joints en le compactant avec un balai à poils durs. Les résidus de mortier déjà balayés ne doivent plus être réintroduits dans les joints encore ouverts, car ils ne se solidifieraient pas suffisamment. Un barbotage avec un jet d'eau doux permet un compactage accru et est nécessaire pour atteindre la classe de résistance maximale d'environ 5 N/mm².</p> <p>Pour faciliter le jointoiement et le nettoyage, la surface peut être traitée préalablement avec le protecteur de pierre NANO ou le Vitrificateur de pierre Baumit.</p> <p>Les surfaces doivent être soigneusement nettoyées, car le matériau durci ne peut être retiré que mécaniquement. Les effets de brillance sur la surface du pavage s'atténuent avec le temps sous l'effet des intempéries. Après séchage ou durcissement complet, les surfaces sont inodores.</p> <p><b>Les surfaces sont praticables après 24 heures et pleinement résistantes après 7 jours.</b></p>
<b>Informations générales et conseils</b>	<p>Les règles de l'art et les normes techniques en vigueur doivent être respectées lors de l'exécution des travaux. L'ajout de substances étrangères ou d'additifs est interdit.</p> <p><b>Ne convient pas en cas de stagnation durable de l'eau ou d'exposition permanente à l'humidité, ni en cas d'utilisation de produits de nettoyage contenant du chlore. Pour cette raison, nous ne recommandons pas l'utilisation à proximité immédiate de piscines.</b></p> <p>Ne pas réutiliser un matériau qui a durci. Utiliser entièrement les emballages entamés. Le stockage n'est pas possible après l'ouverture du sac plastique.</p> <p>Protéger les surfaces de la pluie battante et du gel pendant 24 heures. Si les surfaces sont couvertes, assurer une ventilation suffisante en dessous.</p> <p>Pour éviter les problèmes de nettoyage, nous recommandons de faire un essai sur une surface.</p> <p>Pour éviter les variations de couleur, il est recommandé de commander la quantité nécessaire pour l'ensemble du projet en une seule fois. En cas de livraison complémentaire, mélanger avec le matériau précédemment livré.</p> <p>Les informations ci-dessus sont basées sur notre expérience et sont destinées à des fins de conseil. Elles ne peuvent en aucun cas garantir le résultat final, car les conditions d'application et de mise en œuvre sont hors de notre contrôle.</p> <p><b>Ne pas appliquer et laisser sécher en dessous de + 5 °C et au-dessus de + 30 °C pour la température du matériau, du support et de l'air. Respecter les fiches techniques du DNV, ZTV-Wegebau, et DIN 18318 (VOB, partie C) !</b></p> <p>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.</p>



---

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.