

Mortier pour la pose de pierres naturelles

Produit	Mortier d'usine sec selon DIN 18557. Mortier pour la pose de pierres naturelles à base de ciment et de trass selon DIN 18318 (VOB part C).		
Application	Mortier de pose spécial pour dalles de pierres naturelles (aussi en pierre de béton, céramiques etc.) dans un bain épais d'adhésif. Convient pour l'intérieur et l'extérieur.		
Composants	Sables, liant, trass ainsi que des adjuvants pour une mise en œuvre et une adhérence améliorées.		
Propriétés	Mortier minéral de pose, de fixation ou pour chape, souple après l'ajout d'eau, idéal pour une application à la truelle, avec une bonne capacité de rétention d'eau et une bonne adhérence au support. Après durcissement, résistant aux intempéries et au gel, ouvert à la diffusion, résistant aux chocs et à l'abrasion. Réduit la tendance à la formation d'efflorescences.		
Caractéristiques techniques	Granulométrie :	4 mm	
	Résistance à la pression :	M 10 (> 10,0 N/mm²)	
	Besoin en eau :	3,5 à 4,5 l/sac	
	Épaisseur d'application minimum :	3,0 cm (cf. point „mise en oeuvre“)	
	Consommation de matériau par m² :	env. 1,7 kg/mm/m²	
	Rendement en surface :	env. 15 l/sac	
Forme de livraison	Sacs en papier, contenu des sacs 25 kg (42 sacs par palette = 1 050 kg)		
Stockage	A l'état sec et protégé, le temps de stockage ne doit pas dépasser 6 mois		
Assurance qualité	Surveillance et contrôle de la qualité permanents, avec contrôle d'entrée sévère de toutes les matières premières. La société dispose d'un système de gestion de la qualité contrôlé et certifié par le TÜV selon la norme DIN EN ISO 9001 valable dans le monde entier, ainsi que d'un système de gestion écologique contrôlé et certifié par le TÜV selon la norme DIN EN ISO 14001 valable dans le monde entier.		
Classification selon la loi relative aux produits chimiques" G10 . 6	Symbole de danger :	Xi	Irritant
	Phrases R :	R 36/38:	Irrite les yeux et la peau
		R 41:	Risque de lésions oculaires graves
	Phrases S :	S 2:	Conserver hors de la portée des enfants
		S 22:	Ne pas respirer les poussières
		S 24/25:	Éviter le contact avec les yeux et la peau
		S 26:	En cas de contact avec les yeux, laver abondamment avec de l'eau et consulter un ophtalmologiste
		S 37/39:	Lors du travail porter des gants de protection appropriés, un appareil de protection des yeux/du visage.
		S 46:	En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette.
• Phrases H et P: DANGER – H315, H318, P102, P280, P305+P351+P338+P310, P302+P352+P332+P313, P362			

Faible teneur en chromate selon TRGS 613

Support

Les surfaces de pose doivent être suffisamment stables, absorbantes et exemptes de peau de frittage, d'efflorescences, de parties détachées et d'impuretés organiques.

Mise en oeuvre:

Sur les supports en béton ou en chape de ciment il faut prévoir un pont d'adhérence en coulis d'adhérence au ciment. La mise en oeuvre du mortier pour la pose de pierres naturelles doit être effectuée frais sur frais sur un pont d'adhérence en coulis d'adhérence au ciment.

Mélanger le mortier pour la pose de pierres naturelles avec de l'eau sans autres adjuvants dans un malaxeur à chute libre ou dans une auge à mortier avec l'agitateur tournant lentement. Les dalles en pierre naturelles à poser doivent remplir les exigences de la norme respective.

Le mortier pour la pose de pierres naturelles mélangé en consistance terre humide est appliqué sur le support préparé suivant DIN 18318 dans une épaisseur de 3 à 4 cm et arasé conformément à la pente exigée. Sur cette couche, appliquer le mortier dans une consistance plastique avec une épaisseur de 2 cm. Les pierres ou dalles naturelles sont posées avec le mortier n'ayant pas encore pris en respectant la largeur de joints exigée, et enfoncées avec un marteau de paveur.

Le lit de mortier pour les revêtements de dalles de plancher sur des planchers en béton brut ou sur des chapes doit être de 10 mm minimum sans toutefois dépasser une épaisseur de 20 mm.

Le lit de mortier pour les revêtements de sol à l'extérieur doit être de 15 mm minimum sans toutefois dépasser une épaisseur de 30 mm. Pour les pavés en pierre naturelle, l'épaisseur du lit de mortier doit être de 30 mm minimum.

Les dalles en pierre de taille doivent être posées suivant les plans de pose horizontalement ou en pente nécessaire avec des joints d'une largeur régulière.

Le mortier sortant des joints doit être enlevé soit avec une truelle propre et puis être lissé avec un outil approprié tel qu'une brosse ou balayette après le raidissement. Ensuite, on peut jointoyer a posteriori avec du mortier à joints pour pavés les joints proprement grattés.

Nos recommandations en matière d'application que nous fournissons à titre d'aide pour l'acheteur/utilisateur sont basées sur nos expériences et correspondent à l'état actuel des connaissances dans les sciences et dans la pratique. Elles sont données sans engagement et ne justifient aucun rapport juridique contractuel et aucune obligation annexe découlant du contrat d'achat. Elles ne délient pas l'acheteur de son obligation de vérifier lui-même si nos produits conviennent à l'utilisation prévue. Les règles générales de la technique de construction doivent être respectées. Nous nous réservons tout droit à des modifications servant au progrès technique et à l'amélioration du produit ou de son application. Avec la publication de cette information technique, les éditions antérieures deviennent invalides. Pour obtenir les informations les plus récentes, veuillez consulter notre site Internet. Nos conditions de vente et de livraison actuelles ainsi que les dispositions pour le montage et l'utilisation de nos silos et nos installations de malaxage sont applicables à toutes les opérations.

Baumit GmbH, Reckenberg 12, 87541 Bad Hindelang,

Hotline Baumit: Tél.: +49 (0) 18 05 / 64 82 28 (0,14 €/minute à partir du réseau fixe allemand, prix des communications mobiles max. 0,42 €/minute max.

dérogation possible pour les tarifs étrangers), Télécopie: 0 83 24 / 9 21 – 4 70,

Email: info@baumit.de, Internet: www.baumit.de/selbermachen

Indications

Ne pas mettre en œuvre en cas d'ensoleillement direct, de pluie ou de vent fort (courant d'air) ou protéger la surface d'une manière correspondante.

Protéger les surfaces fraîchement posées au moins 3 jours contre un dessèchement et d'autres influences nuisibles.

Des joints de mouvements provenant du support sont à reprendre dans la surface de pose.

Pour les travaux de réalisation de joints restants, veuillez respecter les exigences de la norme DIN 18560.

Les surfaces revêtues ne sont pas praticables avant l'écoulement de 3 jours, et ne peuvent pas être soumises à des charges plus élevées avant l'écoulement de 7 jours.

Le respect des règles de la technique généralement reconnues doit être assurée lors de l'exécution des travaux de construction.

Les indications ci-dessus correspondent à l'état actuel de notre expérience et sont fournies à des fins de consultation. On ne peut pas en déduire une garantie pour un cas d'application étant donné que l'application et la mise en œuvre respective se trouve en dehors de notre possibilité de contrôle.

Ne pas mettre en oeuvre et laisser sécher à une température de matériau, de support et d'air inférieure à 5 °C et supérieure à 30 °C. Respecter les normes DIN EN 18501, DIN 18502, DIN 18503 et DIN 18318 (VOB, part C).

Nos recommandations en matière d'application que nous fournissons à titre d'aide pour l'acheteur/utilisateur sont basées sur nos expériences et correspondent à l'état actuel des connaissances dans les sciences et dans la pratique. Elles sont données sans engagement et ne justifient aucun rapport juridique contractuel et aucune obligation annexe découlant du contrat d'achat. Elles ne délient pas l'acheteur de son obligation de vérifier lui-même si nos produits conviennent à l'utilisation prévue. Les règles générales de la technique de construction doivent être respectées. Nous nous réservons tout droit à des modifications servant au progrès technique et à l'amélioration du produit ou de son application. Avec la publication de cette information technique, les éditions antérieures deviennent invalides. Pour obtenir les informations les plus récentes, veuillez consulter notre site Internet. Nos conditions de vente et de livraison actuelles ainsi que les dispositions pour le montage et l'utilisation de nos silos et nos installations de malaxage sont applicables à toutes les opérations.

Baumit GmbH, Reckenberg 12, 87541 Bad Hindelang,

Hotline Baumit: Tél.: +49 (0) 18 05 / 64 82 28 (0,14 €/minute à partir du réseau fixe allemand, prix des communications mobiles max. 0,42 €/minute max.

dérogation possible pour les tarifs étrangers), Télécopie: 0 83 24 / 9 21 – 4 70,

Email: info@baumit.de, Internet: www.baumit.de/selbermachen