

Mortier de jointoiment pour plaquettes de parement F



- Pour le jointoiment ultérieur de revêtements céramiques (plaquettes de parement type clinker) ou de pierres naturelles dans le système composite d'isolation thermique Baumit céramique
- Pour le jointoiment ultérieur de maçonnerie apparente (par ex. en briques, clinkers, briques silico-calcaires, parpaings) et de revêtements
- Après durcissement, étanche à la pluie battante et résistant au gel

Produit

Pour le jointoiment de revêtements avec une truelle à joints. Composant du système ETIC avec finition céramique. Mortier de maçonnerie d'usage courant G et M 10 selon la norme DIN EN 998-2.

Composition

Granulats, ciment et additifs pour une meilleure mise en œuvre et une meilleure adhérence, ainsi que des pigments inorganiques pour les mortiers de jointoiment colorés.

Caractéristiques

- Mortier de jointoiment d'une résistance élevée adaptée.
- Bonne aptitude à la mise en œuvre.
- Bonne adhérence aux flancs des pierres.
- Après durcissement, hydrofuge, résistant aux intempéries et au gel.

Application

- Mortier de ciment spécial pour le rejointoiment ultérieur de revêtements céramiques (plaquettes de parement) ou de pierre naturelle dans le système d'isolation thermique par l'extérieur Baumit céramique.
- À utiliser avec une truelle à joints, adapté aux surfaces absorbantes et non absorbantes.
- Pour le rejointoiment ultérieur de maçonnerie apparente (par exemple en briques, clinkers, briques silico-calcaires, parpaings) et de revêtements.
- Convient pour des surfaces robustes et résistantes aux intempéries, y compris dans la zone de soubassement.
- Jointoiment de revêtements de murs extérieurs collés selon la norme DIN 18515-1.
- Sur la base de l'expérience acquise et en cas d'utilisation conforme, convient pour un environnement fortement agressif selon DIN EN 998-2, annexe B.

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

Réaction au feu:	A1, incombustible
Teneur en chlorure:	≤ 0,1 M.-%
Résistance à la compression:	≥ 10 N/mm ²
Domaine d'application:	extérieur, socle, mur
Couleur:	9 teintes : blanc extra, blanc beige, blanc gris, blanc sable, gris argent, gris foncé, anthracite, noir, gris ciment
Classe de résistance:	M 10 selon DIN EN 998-2
Largeur minimale de joint:	min. 5 mm
Profondeur minimale de joint:	min. 8 mm
Groupes de mortier d'enduit:	Mortier de maçonnerie normal (G) selon DIN EN 998-2
Densité brute à sec:	env. 1.6 kg/dm ³
Valeur μ:	15 / 35 (valeur de tableau)
Temps de mise en œuvre:	env. 1 h
Absorption d'eau capillaire:	≤ 0.4 kg/(m ² .h ^{0,5})
Conductivité thermique λ10, à sec, mat (matériau):	≤ 0.820 W/(m.K) (pour P = 50 %)
Tableau de valeurs selon la norme EN 1745:	≤ 0.89 W/(m.K) (pour P = 90 %)

	25 kg, anthracite	25 kg, blanc beige	25 kg, gris foncé	25 kg, blanc extra
Rendement	env. 15 l/sac de mortier frais	env. 15 l/sac de mortier frais	env. 15 l/sac de mortier frais	env. 15 l/sac de mortier frais
Granulométrie	0 mm - 1 mm	0 mm - 1 mm	0 mm - 1 mm	0 mm - 1 mm
Consommation	env. 7.5 kg/m ² format DF	env. 7.5 kg/m ² format DF	env. 7.5 kg/m ² format DF	env. 7.5 kg/m ² format DF
Consommation 2	env. 5 kg/m ² format NF	env. 5 kg/m ² format NF	env. 5 kg/m ² format NF	env. 5 kg/m ² format NF
Besoin en eau	env. 2.5 l/sac - 3 l/sac	env. 2.5 l/sac - 3 l/sac	env. 2.5 l/sac - 3 l/sac	env. 2.5 l/sac - 3 l/sac

	25 kg, blanc gris	25 kg, blanc sable	25 kg, noir	25 kg, gris argent
Rendement	env. 15 l/sac de mortier frais	env. 15 l/sac de mortier frais	env. 15 l/sac de mortier frais	env. 15 l/sac de mortier frais
Granulométrie	0 mm - 1 mm	0 mm - 1 mm	0 mm - 1 mm	0 mm - 1 mm
Consommation	env. 7.5 kg/m ² format DF	env. 7.5 kg/m ² format DF	env. 7.5 kg/m ² format DF	env. 7.5 kg/m ² format DF
Consommation 2	env. 5 kg/m ² format NF	env. 5 kg/m ² format NF	env. 5 kg/m ² format NF	env. 5 kg/m ² format NF
Besoin en eau	env. 2.5 l/sac - 3 l/sac	env. 2.5 l/sac - 3 l/sac	env. 2.5 l/sac - 3 l/sac	env. 2.5 l/sac - 3 l/sac

	25 kg, gris ciment
Rendement	env. 15 l/sac de mortier frais
Granulométrie	0 mm - 1 mm
Consommation	env. 7.5 kg/m ² format DF
Consommation 2	env. 5 kg/m ² format NF
Besoin en eau	env. 2.5 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.

La déclaration de performance est consultable en ligne sur www.baumit-selbermachen.com ou www.dopcap.eu en indiquant le code d'identification.

Forme de livraison Sac en papier, 25 kg (42 sacs par palette = 1.050 kg). Commande minimale : 5 sacs.

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 Le support doit être solide, porteur et exempt de saleté et de poussière. Les joints de la maçonnerie apparente ou des revêtements doivent être creusés à une profondeur minimale de 8 mm et les flancs doivent être propres. Les flancs des pierres doivent être nettoyés de manière à garantir une bonne adhérence du mortier de jointoiement. Les supports très absorbants doivent éventuellement être préalablement humidifiés.

Mise en œuvre

Mélanger le mortier de jointoiement uniquement dans un récipient propre avec un outil approprié, avec un mélangeur ou avec tous les malaxeurs continus ou à mélange forcé disponibles sur le marché. Ajuster l'humidité du mortier jusqu'à obtenir une consistance allant de légèrement humide à plastique. Le mortier mélangé doit être utilisé dans l'heure qui suit. Pendant le processus, il ne faut pas ajouter d'eau supplémentaire, sinon des différences de couleur peuvent apparaître. Le mortier doit être compacté vigoureusement avec une truelle à joints en deux couches (frais dans frais) dans le réseau de joints. Le lissage des joints se fait après la prise du mortier, soit à fleur, soit légèrement en retrait. Il est important d'effectuer le lissage des joints lorsque le mortier présente le même degré de prise.

Informations générales et conseils

Pour éviter les nuances dans l'aspect des joints, il est important de garantir une uniformité dans le dosage de l'eau ainsi que dans les profondeurs et largeurs des joints. La quantité de matériau nécessaire pour un projet doit être commandée en un seul lot ; en cas de livraison supplémentaire, mélanger avec le produit précédemment livré. Les teintes peuvent varier selon l'usine de production en raison de l'utilisation de matières premières naturelles. Par conséquent, ne pas mélanger sur le chantier des mortiers de jointoiement et de maçonnerie provenant de différentes usines de production.

En raison des conditions d'application (météo, consistance, etc.) ainsi que des matières premières, il peut y avoir des variations de teinte. Pour la teinte gris ciment, des écarts de couleur significatifs peuvent survenir en fonction des matières premières et de l'usine de production concernée. Avant toute validation de la teinte gris ciment, il est impératif de demander et d'obtenir un échantillon original de l'usine de fabrication correspondante.

Ne pas travailler en cas d'exposition directe au soleil, à la pluie ou au vent fort (courants d'air) ou protéger la surface en conséquence. L'application dans des conditions de séchage différentes peut entraîner des changements de couleur qui ne justifient pas de réclamation concernant le matériau.

Les joints de mortier frais doivent être protégés du dessèchement et d'autres influences néfastes pendant au moins 2 jours, par exemple en les mouillant avec un brouillard de pulvérisation.

Porter des lunettes de protection et des pantalons longs pendant l'application, se protéger les mains avec des gants étanches et résistants. Si l'enduit entre en contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment à l'eau et consulter un ophtalmologue. Éviter tout contact prolongé de l'enduit frais avec la peau ; nettoyer immédiatement et soigneusement les parties de la peau concernées à l'eau. Plus l'enduit frais reste longtemps sur la peau, plus le risque de dommages cutanés graves est élevé. Tenir les enfants à l'écart de l'enduit frais ! Respecter impérativement les consignes de sécurité du fabricant pendant la phase d'application.

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 normes DIN EN 998-2, DIN 20000:412 et DIN 18330 (VOB, partie C) ainsi que les dispositions particulières des « approbations générales en matière de surveillance des chantiers » (abZ).

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.