

Baunit Ceramic S

Mortier de jointoiment



- **Bas module**
- **Consistance souple**
- **Finition lisse ou rustique**

Produit

Mortier de jointoiment à bas module pour façade extérieure à consistance ferme (Keramik F) ou souple (Keramik S) selon la norme EN 998-2.

LES SUPPORTS ADMIS:	LES SUPPORTS EXCLUS :
Maçonneries en pierres apparentes, briques, clinkers, pierres naturelles et pierres reconstituées	Plâtre
Plaquette de terre cuite	Matières plastiques et résines
Carreau de terre cuite	Plancher chauffant
	Bois et métaux
	*Listes non exhaustives, nous consulter

APPLICABLE SUR :
Baunit Baumacol FlexTop
Baunit Baumacol FlexUni
Baunit Baumacol Marmor
Baunit Baumacol FlexTopSpeed

Composition

Sable, ciment, liant organique, et adjuvants pour une mise en œuvre et une adhérence améliorées ainsi que des pigments colorés inorganiques.

Domaine d'emploi

Mortier de jointoiment extérieur (mur uniquement) des plaquettes en terre cuite dans le Baunit StarSystem Ceramic. Keramik S : pour plaquettes lisses, non absorbantes, par étalement.

Caractéristiques techniques

teintes: Ceramic F/S

CONSOMMATIONS (Kg/m ²)							
Dimension de la plaquette L x H x E (mm)							
Largeur des joints (mm)	220 x 54 x 15	220 x 65 x 17	215 x 65 x 25	210 x 65 x 25	220 x 50 x 14	220 x 60 x 12	220 x 50 x 9
6	3,1	3,0	4,5	4,5	3,1	2,3	2,0
8	4,2	4,1	6,0	6,0	4,1	3,1	2,7
10	5,2	5,1	7,5	7,6	5,2	3,8	3,3
12	6,2	6,1	9,0	9,1	6,2	4,6	4,0

PERFORMANCES :			
Identification du produit :	Mortier de montage (G) <small>selon EN 998-2</small>	Masse volumique :	env. 1,6 kg/dm ² <small>selon EN 1015-10</small>
Taille des grains :	0 - 1 mm <small>selon EN 1015-1</small>	Besoin en eau :	env. 4,5 - 5,5 L/sac <small>(Keramik S)</small> env. 3,5 - 4,5 L/sac <small>(Keramik F)</small>
Résistance en compression :	M10 selon EN 1015-11	Réaction au feu :	A1 <small>selon EN 13501-1</small>
Résistance au cisaillement :	≥ 50 N/mm ² <small>selon EN 1052-3</small>	Durée pratique d'utilisation (DPU) :	env. 1 h <small>selon EN 1015-9</small>
Perméabilité à la vapeur d'eau (μ) :	15/35 <small>selon EN 1745</small>	Temps de séchage (20 °C, 65 % HR) :	env. 24 h
Module d'élasticité :	env. 3 200 MPa (Keramik S) env. 13 000 MPa (Keramik F)	Largeur min. des joints :	5 mm
Absorption d'eau par capillarité :	≤ 0,40 kg/(m ² .min ^{0,5}) <small>selon EN 1015-18</small>	Profondeur min. des joints :	5 mm (Keramik S) 8 mm <small>(Keramik F)</small>
Conductivité thermique $\lambda_{10,dry,mat}$:	≤ 0,83 W/(m.K) <small>(pour P= 50%)</small> <small>Selon EN 1745</small>	Teinte :	9 options de couleur

Stockage

Sous film, à l'abri de l'humidité et sur palette : Stockable 3 mois en sac de 25 kg pour Keramik S

Etat du support

Le lit de colle du revêtement devra avoir suffisamment pris avant la pose du jointolement (24h mini). Le support doit être solide, portant, hors gel, absorbant, sans éléments réduisant l'adhérence et correspondre aux règles de l'art. En outre, les supports doivent être plans et ne présenter aucune irrégularité importante en surface. La vérification du support doit être faite selon les normes DTU 26.1, 52.2 et les CPT du CSTB concernés.

Préparation des supports

Préparation des supports:

- Eliminer le surplus de colle (par ex. par grattage) entre les carreaux pour unifier la profondeur du joint.

Préparation du produit :

Mélanger dans de l'eau claire avec un mélangeur à vitesse lente ou avec un gâcheur en continu jusqu'à l'obtention d'un mortier homogène, sans grumeau (Keramik S : consistance pâte souple ;)

Application

Application:

Étalement (Keramik S) :

Étaler le mortier frais avec une taloche ou raclette en caoutchouc dur dans les joints. Veiller à ce que les joints soient complètement remplis. Avant le durcissement, retirer, à l'aide d'une éponge de nettoyage légèrement humide, l'excédent de mortier sur la surface. Après la prise, nettoyer le film restant sur la surface des céramiques.

Matériel :

- Truelle ou lisseuse inoxydable
- Mélangeur à vitesse lente
- Éponge humide / fer à joint / pochoir

Nettoyez les outils et les appareils à l'eau immédiatement après utilisation

Consignes et recommandations

Conditions d'emploi :

La température du support, de l'air ambiant et du matériel doit être comprise entre +5° C et +35° C pendant l'application et le séchage. Protéger du rayonnement solaire directe, de la pluie ou du vent fort. Humidifier les supports fortement absorbants. Si le mortier a déjà commencé à prendre (présence d'une peau), ne pas poser les carreaux et retirer le mortier. L'exactitude de la teinte ne peut être garantie qu'à l'intérieur d'un même lot, il est recommandé de commander la quantité totale nécessaire en une seule fois. Pour éviter les différences de teinte du joint, veiller à travailler avec le même dosage en eau et avec une profondeur et largeur de joint régulière. une couleur de joint homogène.

Précautions d'utilisation :

Mesures de sécurité : Protégez les yeux et la peau ainsi que l'environnement des surfaces à enduire, en particulier le verre, la céramique, le clinker, la pierre naturelle, la laque et le métal. Le cas échéant, nettoyez les carreaux à l'aide d'un chiffon propre ou d'une éponge légèrement humide.

Nos recommandations techniques orales et écrites liées à l'utilisation, visant à aider l'acheteur/l'utilisateur, fondées sur nos expériences et correspondant à l'état actuel des connaissances scientifiques et pratiques, sont sans engagement et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel et aucune obligation annexe résultant du contrat d'achat. Elles ne dégagent pas l'acheteur de son devoir de vérifier lui-même si nos produits sont adaptés à l'usage auquel ils sont destinés. Cette fiche technique annule et remplace les versions précédentes.