

Capatect Fugenmörtel Keramik 082



Mortier de jointoiment minéral pour des revêtements céramiques, application à la taloche dans les systèmes d'isolation thermique par l'extérieur Capatect.

Description de produit

Domaine d'utilisation	Mortier de jointoiment minéral pour briquettes de parement et revêtements céramiques dans les systèmes d'isolation thermique avec une taloche de jointoiment.
Propriétés	<ul style="list-style-type: none"> ■ mortier sec conforme DIN EN 998-2 ■ résistant au gel ■ résistant à la pluie battante ■ résistant aux intempéries ■ répulsant l'eau ■ peu de déformation ■ diffusif ■ appliadation facile ■ extrêmement approprié pour l'application sur l'isolation thermique par l'extérieur
Conditionnement	25 kg sac
Teintes	Weiß, Architekt, Hellgrau, Mittelgrau, Schwarz, Stuhr-hell, Strand, Alt-Stuhr, Paris, Rot Teintes spéciales sur demande.
Stockage	Au frais, au sec et à l'abri du gel. Les emballages d'origine fermés sont stables au stockage pendant env. 12 mois.
Données techniques	<ul style="list-style-type: none"> ■ Densité: env. 2,0 g/cm³ ■ Granulométrie maximale: Grain fin jusqu'à env. 1,5 mm Grain gros jusqu'à env. 5 mm (Alt-Stuhr) ■ Résistance à la compression: catégorie M10 conforme DIN EN 1015-11 ■ Coefficient d'absorption d'eau: $w < 0,2 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$ conforme DIN 52617 ■ Liant: Liant minéral conforme DIN EN 197-1 avec additifs spéciaux
Numéro du produit	082
Remarque	<p>Sur surfaces adjacentes utiliser matériau avec le même numéro de charge.</p> <p>Des différences de couleurs sont possibles avec des charges ou des circonstances de séchage différentes.</p> <p>Du matériau non homogène, des montants d'eau de préparation différents et ne pas respecter le temps de mûrissement peuvent, surtout dans le cas de teintes de joints fort pigmentées ou foncées, résulter en une teinte de joint non uniforme.</p>



Application

Introduction

Les flancs des joints doivent être propres, secs et exempts de substances qui peuvent entraîner une mauvaise adhérence. Enlever les résidus de mortier à coller séchés.

- réaliser des profondeurs de joints d'au moins 6 - 15 mm.
- assurer une largeur de joints uniforme de 6 - 15 mm.

Les surfaces qui seront jointoyées doivent être protégées contre les intempéries.

Préparation du support

Les bords du revêtement céramique doivent être propres, secs et libre de substances pouvant entraîner une mauvaise adhérence. Eliminer les résidus de mortier à coller séchés. Mouiller les surfaces à saturation, éliminer les restes d'eau avant le jointolement. Veillez à une profondeur régulière des joints d'au moins 6 - 20 mm.

Méthode d'application

Enlever éventuellement les surplus sur les côtés avant le séchage à l'aide d'une balayette ou d'une brosse plate.

Jointage:

Mettre le mortier sur une truelle et remplir les joints avec le fer à joint de la largeur adéquate. Egaliser en pressant légèrement. Appliquer le matériau uniformément afin d'assurer une couleur uniforme. Assurer que les joints sont complètement et uniformément remplis. Remplir les joints profonds en 2 couches. D'abord remplir les joints horizontaux en puis les joints verticaux.

Dans le cas de revêtements avec une surface à grandes pores, des résidus de mortier peuvent se fixer en dedans. Pour cela effectuer un jointage d'essai Enlever éventuellement les surplus sur les côtés avant le séchage à l'aide d'une balayette ou d'une brosse plate.

Faire les joints de raccord à matériaux avec différents coefficients de dilatation thermique avec des produits d'étanchéité élastiques.

Nettoyage:

Eliminer les saletés, le voile, les résidus sur la surface céramique avec des nettoyeurs appropriés (demander éventuellement des conseils), mais au plus tôt après 10 jours.

Sur des revêtements engobés, surtout les revêtements céramiques foncées l'effet d'anneaux de Newton (décolorations légèrement opaques superficielles) peuvent survenir. Ils peuvent être enlevés avec des nettoyeurs appropriés (demander conseil).

A l'utilisation de dissolvant de voile ou autres nettoyeurs, la couleur des joints peut éventuellement changer, pour cela essayer le nettoyeur d'abord sur une partie discrète. Demander des conseils. Un traitement inexact mène à expiration de la garantie.

Consommation

Dimension de panneau (mm)	env. consommation (kg/m ²) à une profondeur de joint		
	15 mm	10 mm	8 mm
240 x 71 (NF)	5,5 - 6,5	3,5 - 4,5	3,0 - 4,0
240 x 52 (DF)	6,0 - 7,0	4,0 - 5,0	3,2 - 4,2

Consommation selon la profondeur du joint et l'étanchéité du matériau. Déterminer la consommation exacte par un essai sur le support à traiter.

Conditions d'emploi

Durant les phases d'application et de séchage, la température ambiante et celle du support ne peuvent pas être inférieures à + 5 °C et dépasser les +25 °C. Les surfaces traitées doivent être protégées contre un séchage trop vite. Il faut humidifier régulièrement dans les premiers jours les surfaces traitées, selon les conditions climatiques, avec un outil approprié comme p. ex. un arroseur de jardin. Ne pas appliquer sous l'action directe du soleil, en cas de vent fort, de brouillard ou si l'humidité de l'air est importante.

Protéger contre un séchage trop vite en utilisant des bâches d'échaffaudage.

Séchage/Temps de séchage

A 20 °C et avec 65 % d'humidité relative de l'air, le mortier est sec en surface après 24 heures et complètement sec après 2 – 3 jours. En cas de température inférieure et d'humidité de l'air plus importante, ces délais s'allongent.

Nettoyage des outils

A l'eau immédiatement après l'emploi.

Préparation du matériau

Mélanger le contenu du sac (25 kg) avec un mélangeur lent avec env. 2.5 à 3.0 litres d'eau claire, et froide jusqu'à l'obtention d'une masse sans grumeaux. Après env. 3 minutes de mûrissement mélanger de nouveau soigneusement.

Toujours utiliser la même quantité d'eau en proportion avec le montant de poudre pour éviter des différences de teinte.

Ne pas mélanger avec d'autres matériaux. Le mortier a la bonne consistance si le mortier compressé dans la main après avoir été roulé d'un côté à l'autre sur la paume ne se décompose pas mais non plus colle de façon étrange.

A 20 °C le mortier reste utilisable pendant env. 1 heure. De températures plus élevées raccourcissent, les températures plus froides prolongent le temps d'ouverture.

Le produit déjà préparé ne peut en aucun cas être remélangé avec de l'eau.

Conseil

Introduction

Avec des carreaux poreux ou des vernis mats , il faut toujours faire un test sur le revêtement.

Dans certains cas, il est possible que des restes de mortier restent sur ces surfaces.

Selon l'humidité du support et l'absorbance des carreaux, le séchage du mortier de jointoiement peut causer des différences de couleur.

Travaillez pour cette raison toujours dans les mêmes conditions.

Conforme directive EU

Uniquement pour l'usage professionnelle

Provoque une irritation cutanée.

Provoque des lésions oculaires graves.

Peut irriter les voies respiratoires.

En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.

Tenir hors de portée des enfants.

Ne pas respirer les poussières/aérosols.

Porter des gants de protection/un équipement de protection des yeux.

EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes.

Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées.

Continuer à rincer. Consulter un médecin.

Garder sous clef.

Contient: ciment Portland, produits chimiques. Des suspensions à ciment sont alcalins.

Contient; ciment, pigments anorganiques, dioxyde de titane, additifs.

En cas d'ingestion accidentelle, consultez le Poisoncentre 070/245 245.

Elimination des déchets

Selon la législation locale.

Données de sécurité / Risques et transport

Symbole de danger : Xi – Irritant, contient : ciment

Giscode

ZP1

Centre Service Clients

DAW Belgium S.R.L

Tél.: (+32) (0)11 60 56 30

Fax: (+32) (0)11 52 56 07

E-mail: info-tech@daw.be

www.caparol.be

Information technique · Edition: 09-2022

Nos fiches techniques sont établies selon les plus récents enseignements de la technique et notre expérience. Notre responsabilité ne saurait cependant être engagée quant à la validité générale des préconisations, du fait que l'application se situe en dehors de notre influence, et que la diversité des supports exige dans chaque cas une adaptation selon les conditions rencontrées.
A la parution d'une nouvelle édition, la présente fiche technique est annulée d'office. Veuillez vous assurer de posséder la dernière mise à jour en vérifiant sur www.caparol.be.