

Deitermann CF

Mortier pour joints, à prise hydraulique normale, pour carreaux de terre cuite et de grès cérame. Joints de largeur 10 à 20 mm

Nature et propriétés

DEITERMANN CF est un mortier coloré à prise hydraulique normale et enrichi de résines de synthèse pour joints de carreaux imprégnés (non absorbants) ou non imprégnés (absorbants) en terre cuite et aussi pour joints de carreaux en grès cérame.

Propriétés principales:

- Application aisée
- Pour carrelages au sol et aux murs
- Pour travaux intérieurs ou extérieurs
- Pour joints de 10 à 20 mm en largeur et de 10 à 15 mm en profondeur
- Pour flancs absorbants et non absorbants.

Caractéristiques

Base	liants hydrauliques, pigments, adjuvants, agrégats sélectionnés
Couleurs	gris ciment et beige
Consistance	poudre
Masse volumique	env. 1,70 kg/dm ³
Gâchage	4,5 - 5,5 litres d'eau par sac de 25 kg ou 1 volume d'eau et 3 volumes de poudre
Largeur des joints	10 - 20 mm
Profondeur des joints	10 - 15 mm
Température d'application	à partir de + 5 °C (support et air ambiant)
Application	raclette caoutchouc, taloche feutrée
Durée pratique d'utilisation	env. 2 heures
Ouvert au trafic piéton ¹⁾	après 24 heures
Sollicitations mécaniques ¹⁾	après 3 jours
Sollicitations chimiques ¹⁾	après 14 jours
Nettoyage	eau (produit frais)

¹⁾ Ces délais sont donnés à + 20 °C et 65 % H.R.

Domaines d'utilisation

DEITERMANN CF est utilisé pour:

- jointoiement de revêtements céramiques muraux ou au sol, de carreaux et dalles en terre cuite ou en grès cérame
- jointoiement intérieurs ou extérieurs

- travaux de jointoiement sur balcons, terrasses et chapes chauffantes
- joints de 10 - 20 mm de largeur et 10 - 15 mm de profondeur.

Limites d'emploi

Ne pas utiliser DEITERMANN CF en immersion permanente.

Ne pas utiliser dans le cas de pierres naturelles ou artificielles poreuses, comme par ex. le marbre cristallin. Dans ce cas, utiliser impérativement le mortier de jointoiement à prise rapide DEITERMANN KF Fix.

Mise en œuvre

Précautions

La coloration du mortier DEITERMANN CF est obtenue uniquement à partir de pigments colorés et stables en milieu alcalin. Le respect des conseils ci-dessous de mise en œuvre assure une coloration uniforme des joints après séchage:

- gâcher le mortier de jointoiement avec la quantité d'eau fixée
- attendre le séchage complet des mortiers-colles posés en lit mince ou épais, avant de commencer le jointoiement
- ne pas jointoyer des carrelages avec des températures divergentes en surface (par ex. carrelages ensoleillés ou à proximité de tuyauteries chauffantes) au moment de l'application
- n'appliquer le mortier de jointoiement que sur des surfaces et des flancs de joints d'une porosité uniforme
- jointoyer et nettoyer à l'avancement
- jointoyer entre carrelages sains et adhérents au support
- maintenir le mortier de jointoiement humide le plus longtemps possible pour éviter tout dessiccation dans les cas les plus défavorables.

Vu la diversité des supports et les facteurs pouvant influencer la mise en œuvre, nous ne nous portons pas garants pour l'obtention de joints de couleur uniforme.

Dans le cas de carreaux en terre cuite imprégnés en usine, la granulométrie du DEITERMANN CF peut éventuellement détériorer la surface des carreaux.

Préparation des supports

Gratter les joints jusqu'à une profondeur suffisante et nettoyer la surface carrelée avec une éponge humide après le début de prise du mortier-colle, de l'adhésif sans ciment ou du mortier de pose. Attendre la fin de prise du produit de collage avant de commencer le jointoiement proprement dit, pour éviter des

décolorations ultérieures du mortier de jointoiement. Humidifier les carrelages poreux. Les carreaux en terre cuite non imprégnés doivent être traités selon les instructions du fabricant.

Gâchage

Gâcher 4,5 - 5,5 litres d'eau par sac de 25 kg de DEITERMANN CF (ou 1 volume d'eau et 3 volumes de poudre), suivant la consistance souhaitée pour jointoiement au sol ou au mur jusqu'à obtention d'un mortier homogène. La consistance dépend également de la porosité du support et des carreaux. Ne pas gâcher plus de mortier que l'on peut utiliser en 2 heures. Il est conseillé d'éviter différents mélanges, lesquels risquent de provoquer des décolorations. Dès lors préparer en un seul mélange la quantité de mortier nécessaire pour une surface définie.

Application

DEITERMANN CF est appliqué au sol à la raclette en caoutchouc; il est appliqué au mur à la taloche feutrée ou à la spatule. Bien faire pénétrer le mortier dans les joints puis tirer l'excédent en diagonale.

Ne pas utiliser de fer à joint comme outil. Ne pas remplir les joints de dilatation ou de raccordement.

Utiliser les mastics élastomères fongicides à base de caoutchouc-silicone, par ex. PLASTIKOL FDN ou FDS pour les joints de fractionnement et de raccordement.

Nettoyage

Après le début de prise du mortier de quelques minutes, enlever l'excédent avec une éponge ou une taloche feutrée légèrement humide par des mouvements en diagonale. Si un voile persiste après le début de prise, nettoyer à nouveau avec une éponge légèrement humide.

Dans le cas de carreaux en terre cuite imprégnée en usine (et donc non poreuse), le temps d'attente avant de pouvoir nettoyer est plus important.

Après 24 heures passer une éponge humide au-dessus des joints. Attendre 14 jours avant d'utiliser des détergents habituels.

Consommation

La consommation (poudre) est de 2,5 kg/m² pour des carreaux de 30 cm x 30 cm (largeur et profondeur 15 mm).

La consommation (poudre) est de 3,5 kg/m² pour des carreaux de 10 cm x 10 cm (largeur et profondeur 10 mm).

Emballage et stockage

DEITERMANN CF est livré en sac de 25 kg (poids net) dans les teintes beige et gris ciment.

Entreposé au sec, le produit se conserve 9 mois min. dans son emballage d'origine non ouvert.

Remarques

A faible teneur en chromate (TRGS 613).

La mise en œuvre correcte de nos produits n'est pas soumise à notre contrôle. Notre garantie ne porte dès lors que sur la qualité de nos produits dans le cadre de nos conditions générales de vente et de livraison. Nous ne pouvons donc pas assurer la responsabilité des mécomptes éventuels provenant d'une application incorrecte de nos produits.

Respecter les mesures de sécurité mentionnées dans la fiche de sécurité du produit et sur l'étiquette des emballages, en matière de prévention d'accidents corporels et matériels.

La présente notice technique annule et remplace toutes les informations précédentes données sur ce produit.

Nous nous réservons le droit de modifier nos produits dans le sens d'une amélioration de leurs caractéristiques techniques.

Les informations communiquées par nos services et/ou distributeurs et qui ne figureaient pas dans la présente notice technique, doivent faire l'objet d'une confirmation écrite.

DEITERMANN

maxit Group

maxit France
4, rue de Mulhouse
68180 Horbourg-Wihr
France
Tél. 03 89 20 10 80
Fax 03 89 20 10 75
Internet www.maxit.fr

maxit France
Allée de la Luye
01150 Saint-Vulbas
France
Tél. 04 74 46 20 80
Fax 04 74 61 58 80
Internet www.maxit.fr

maxit France
Route de Tritteling
570380 Faulquemont
France
Tél. 03 87 29 27 70
Fax 03 87 29 38 98
Internet www.maxit.fr