

Deitermann SF

Mortier de jointoiment à prise rapide. Joints de largeur 4 à 20 mm

Nature et propriétés

DETERMANN SF est un mortier de jointoiment à prise hydraulique rapide et amélioré par des résines synthétiques. Il sert à la réalisation de joints de 4 à 20 mm entre carrelages. Le mortier gâché à l'eau est homogène et facile à mettre en oeuvre.

Propriétés principales:

- A prise rapide
- Insensible au gel
- Ne forme pas de fissures.

Caractéristiques

Base	ciments, pigments, additifs, fillers préparés
Couleur	gris moyen
Consistance	poudre
Densité	env. 1,42 kg/dm ³
Application	env. 4 litres d'eau par taloche à joints en caoutchouc
Largeur des joints	4 à 20 mm
Gâchage	env. 4 litres d'eau par sac de 25 kg
Température d'application	+ 5 °C à + 28 °C
Durée pratique d'utilisation	env. 30 minutes
Temps de prise à + 20 °C	env. 1,5 heure
Ouverture au trafic piéton	env. 1,5 heure
Mise en service définitif	env. 24 heures

¹⁾ Ce délai est donné pour + 20 °C et 65% H.R.

Domaines d'application

- Pour travaux intérieurs et extérieurs
- Dans locaux humides et supports immergés (sauf bassins de piscines et châteaux d'eau potable)
- Pour travaux à exécuter dans de brefs délais
- Pour murs et sols (y compris sols chauffants)
- Pour grès-cérame émaillé et grès porcelainé
- Pour dalles en grès étiré et carreaux en clincker
- Pour dalles béton ou similaires liées au ciment
- Pour dalles en pierres de taille (insensibles à l'humidité).

Limites d'emploi

Ne pas utiliser DETERMANN SF dans bassins de piscines ni dans châteaux d'eau potable).

Mise en œuvre

Respecter les conseils suivants, pour que le mortier de jointoiment ait une couleur homogène après séchage

- Mélanger le mortier de jointoiment avec la quantité indiquée de liquide de gâchage
- Jointoyer uniquement lorsque le mortier-colle a fait sa prise complète (en règle générale 24 heures) ou plus tôt dans le cas de mortiers à prise rapide
- Ne pas jointoyer si la température à la surface des carreaux n'est pas partout identique (par ex. à cause du passage de tuyaux d'eau chaude ou de chauffage ou à cause du rayonnement du soleil)
- Couper le chauffage au sol, attendre que le support ait refroidi et soit revenu à la température ambiante, avant de commencer à jointoyer
- Veiller à ce que le support et les flancs de joints soient uniformément absorbants
- Nettoyer et jointoyer en procédant par tranches.

DETERMANN SF n'est pas sensible aux effets impondérables du support. Toutefois, vu la multitude des facteurs relevant du support et de l'environnement, nous ne pouvons garantir la coloration homogène du mortier appliqué. Effectuer éventuellement un essai sur une surface-témoin.

Préparation des supports

Jointoyer impérativement sur un support suffisamment portant. Après avoir appliqué le mortier-colle, gratter les joints suffisamment profond. Nettoyer les carreaux avec de l'eau. Attendre la fin de prise du produit de collage avant de commencer le jointoiment pour éviter des décolorations ultérieures du mortier de jointoiment. Humidifier préalablement les carreaux absorbants avec de l'eau.

Application

Gâcher à consistance requise en fonction de la porosité des carreaux ou de celle du support. Mélanger jusqu'à obtention d'un mortier sans grumeaux. Pour éviter les différences de couleur, veiller à toujours garder le même rapport de mélange.

Les joints de dilatation doivent restés dégagés. Utiliser les mastics élastomères silicones PLASTIKOL FDN, FDS ou FDU pour les joints de fractionnement et/ou de raccordement.

Nettoyage

Éliminer les résidus de mortier à l'aide d'une éponge Spontex légèrement humide ou d'une taloche feutrée adaptée. Éliminer les voiles de mortier persistant qui ont séché à l'aide d'une éponge propre légèrement humide.

Maintenir le mortier de jointoiment humide le plus longtemps possible pour éviter un séchage trop rapide.

Attendre 14 jours avant d'utiliser des détergents habituels.

Les détergents à forte concentration en acides réduisent la résistance des joints en ciment.

Consommation

Env. 1,5 kg de poudre de mortier de jointoiment par litre.

Carrelage 30 x 30 cm	Largeur de joint 6 mm	Profondeur de joint 8 mm	env. 0,6 kg de poudre /m ²
Carrelage 15 x 15 cm	Largeur de joint 4 mm	Profondeur de joint 8 mm	env. 0,8 kg de poudre /m ²
Carrelage 10 x 10 cm	Largeur de joint 4 mm	Profondeur de joint 8 mm	env. 1,2 kg de poudre /m ²
Dalle en grès étiré 24 x 11,5 cm	Largeur de joint 5 mm	Profondeur de joint 8 mm	env. 0,7 kg de poudre /m ²

Emballage et stockage

DETERMANN SF est livré en sac de 25 kg (poids net) dans la couleur gris moyen. Entreposé au sec, ce produit se conserve 6 mois min. dans son emballage d'origine non ouvert.

Remarques

Faible teneur en chromate (TRGS 613)
L'application de nos produits ne fait pas l'objet d'un contrôle de notre part. C'est pourquoi, nous ne pouvons accorder une garantie que sur la qualité de nos produits dans le cadre de nos conditions générales de vente et de livraison, et non sur leur mise en œuvre correcte.

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

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

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

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

DETERMANN

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