

Ardaflex Flexmörtel

MORTIER LIT MINCE FLEXIBLE

AVANTAGES

- Bonne tenue
- Aussi pour des carreaux cuits deux fois, sous eau
- Convient pour sol chauffant
- C2TE S1

PRODUIT

Ardaflex Flexmörtel est, après ajout d'eau, un mortier colle flexible prêt à l'emploi et à durcissement hydraulique.

Ardaflex Flexmörtel a une mise en oeuvre agréable et une force d'adhérence initiale élevée. Le mortier colle durci résiste à l'humidité, au gel et est fort déformable. Il répond aux exigences C2 TE - S1 selon EN 12004 / 12002 et aux prescriptions des mortiers flex et est conforme à la norme EC1 R PLUS.

APPLICATION

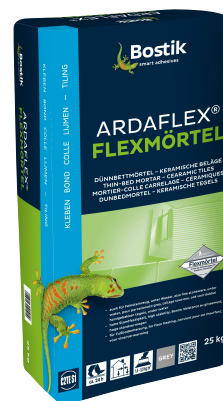
Ardaflex Flexmörtel convient pour le collage de revêtements céramiques au sol et mur, porcellanato grès et mosaïque de verre et de porcelaine. Convient pour sols et murs - intérieur et extérieur et collage sous eau.

Convient en particulier pour:

- des encollages sur des supports difficiles vis à vis l'adhérence, par exemple béton lisse, anciens carrelages, plaques de plâtre, chapes anhydrite et à base d'asphalte coulé
- sur des supports où des changements dimensionnels peuvent être causés par des fluctuations de la température, p.e. des chapes avec sol chauffant, balcons, terrasses et façades
- sur des carreaux de béton et béton, où, jusqu'au durcissement total on a tenu compte de retrait.
- pierres naturelles insensibles à la décoloration

CARACTÉRISTIQUES

- Pour carreaux céramiques et pavés
- Résiste à l'humidité et au gel
- Convient pour porcellanato grès



MISE EN OEUVRE

Support

Le support doit être solide, stable, sec, propre, exempt de poussières et de graisse et doit disposer d'une solidité suffisante pour réaliser la pose du carrelage. Des supports appropriés sont des supports poreux tels que béton, béton cellulaire, enduits de ciment, de chaux et de plâtre, plaques de construction en plâtre, chapes en ciment, chapes en ciment avec chauffage par le sol, chape asphalte, chape anhydrite et ancien carrelage. Poncer les chapes à base d'anhydrite. La chape doit être exempte de poussières et assez sèche. Suivre les règles de l'art pour le sol chauffant.

Teneur en humidité

Chape ciment	< 2%
Chape anhydrite	< 0,5%
Sol chauffant	< 0,3%

Saupoudrer les chapes à base d'asphalte.

Primaires

Ardagrip Classic pour supports absorbants et à base de plâtre. Ardagrip Xpress pour supports non absorbants en intérieur.

Application

Ne pas mettre Ardaflex Flexmörtel en oeuvre à une température inférieure +5°C. Respecter les joints de dilatation selon les prescriptions. Consultez toujours la fiche de sécurité avant l'application.

Application de la colle

Avec le côté lisse d'une spatule, appliquer Ardaflex Flexmortel au préalable en une couche mince sur le support. Ensuite, du mortier frais est appliqué dans la couche de contact fraîche et est ratisée avec une spatule dentelée convenant au format de carreau. Il ne faut qu'appliquer une telle quantité de mortier sur le support que les produits à coller puissent encore être glissés dans le lit de colle fraîche. Selon les conditions ambiantes et du support, le temps ouvert est d'env. 30 minutes. Utiliser la méthode de collage dite Buttering-Floating à l'extérieur et sous eau et à l'intérieur en combinaison avec le sol chauffant et en cas de carreaux de format > 30 x 30 cm.

Consommation et dentelure

Dentelure conseillé	Dimension max du carreau	Cons. ± mortier en poudre
3 x 3 x 3 mm	jusqu'à 50 mm	1,5 kg/m ²
4 x 4 x 4 mm	50-108 mm	1,8 kg/m ²
6 x 6 x 6 mm	108-200 mm	2,3 kg/m ²
8 x 8 x 8 mm	> 200 mm	3,0 kg/m ²

NETTOYAGE

Nettoyer les taches de colle fraîche et les outils à l'eau. Produit sec par grattage.

Le matériau non durci frais, peut être nettoyé avec de l'eau. Le matériau durci ne peut être enlevé que mécaniquement.

STOCKAGE ET DURÉE DE CONSERVATION

Ardaflex Flexmortel a une durée de conservation de 12 mois, dans son emballage d'origine non ouvert, entre + 10°C et + 25°C.

SÉCURITÉ

Veuillez tenir compte de l'hygiène de travail générale. Veuillez tenir compte de l'hygiène de travail générale. Pour plus de détails, consulter la fiche de données de sécurité sur la base bostikds.thewerco.com

Article	EAN	
30601622	8713572033636	sac à 5 kg
30122703	8713572033636 p	sac à 25 kg

Bostik BV / Bostik Benelux BV

Denariusstraat 11
4903 RC Oosterhout
The Netherlands
www.bostik.nl

Caractéristique techniques	
Temps de mise en oeuvre	environ 4 heures- dépend de la température
Consommation mortier sec	1,5 tot 3,0 kg/m ² - dépend de la spatule dentelée
Temps ouvert	30 minutes - dépend de la température et l'absorption du support
Température de mise en oeuvre	+5°C tot +25°C
Jontoyer	après environ 24 heures - dépend de l'absorption du support
Ouvert à la marche	après min. 24 heures
Ouvert au trafic	après environ 14 jours
Emission	EC1+
Classification	C2 TE S1
Résistance à la température	+80°C
Giscode	ZP1
Couleur	gris

Données pour +20 °C et 65 %HR, sur supports normalement absorbants.

BOSTIK HOTLINE

Smart help + 31 (0)162 491 000
+ 32 (0)9 255 1717



Bostik Belux SA - NV

Antwerpse Steenweg 19
9080, Lochristi
Belgium
www.bostik.be