

Ardaflex Turbo

MORTIER-COLLE CARRELAGE TRÈS RAPIDE

AVANTAGES

- Bonne tenue
- Aussi pour des carreaux cuits deux fois, sous eau
- Sur sol chauffant

PRODUIT

Après ajout d'eau, Ardaflex Turbo est un mortier-colle avec une mise en oeuvre facile et à durcissement rapide avec une proportion importante d'additions de résine synthétique qui améliore l'adhérence. Le produit durcit résiste à l'humidité et au gel. Il répond aux exigences C2 FT - S1 selon DIN EN 12004 / 12002 et aux prescriptions des mortiers flex et est conforme à la norme EC1 PLUS.

APPLICATION

Ardaflex Turbo convient pour les collages en intérieur, extérieur et sous eau. Convient pour le collage de revêtements céramiques, porcellanato grès, carrelages céramiques fins, klinkers et mosaïque, pierres naturelles insensibles à la décoloration et pierres naturelles sensibles à l'humidité..

Convient aussi pour l'encollage de panneaux d'isolation et plaques de plâtre.

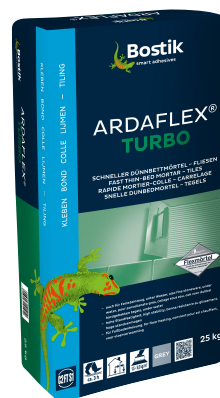
CARACTÉRISTIQUES

- Pour des carreaux céramiques et pavés
- Aussi pour porcellanato grès
- à l'intérieur et à l'extérieur
- Ouverture à la marche et jointoyage après 3 h.

MISE EN OEUVRE

Support:

Le support doit être apte à l'encollage de revêtements céramiques et doit être testé selon 18352. Il faut en particulier faire attention que le support est exempt d'huiles de décoffrage ou d'efflorescences et qu'il n'y a pas de fissures ou de tension. Le support ne peut pas être gelé ou humide. Des supports appropriés sont des supports poreux tels que béton, enduits de ciment, de chaux et de plâtre, chape en calciumsulfate (enlever le sable non-adhérent). Poncer les chapes en calciumsulfate. La chape doit être exempte de poussières et assez sèche. Utiliser l'Ardagrip Classic pour des supports très absorbants. Pour des chapes en calciumsulfate, le primaire doit être suffisamment sec et appliqué en deux couches (Ardagrip Classic). Suivre les règles de l'art pour le sol chauffant.



Mélange: Dans un seau de gâchage propre, verser de l'eau propre et froide. Env. 6 litres d'eau pour 25 kg d'Ardaflex Turbo. Ensuite ajouter Ardaflex Turbo tout en mélangeant et jusqu'à obtention d'une masse homogène sans grumeaux. Après un temps de 'maturation' d'env. 3 minutes, mélanger à nouveau brièvement. Utiliser immédiatement l'Ardaflex Turbo. Le mélange peut être utilisé pendant 20 - 30 min à une température de +20°C. Ne plus utiliser dès que la colle a pris en masse.

Application de la colle: Appliquer d'abord une couche mince d'Ardaflex Turbo avec le côté lisse d'un peigne à encoller et strier la colle. Poser le carreau dans la colle fraîche et maroufler soigneusement. 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. Le temps ouvert de la colle est (selon la température ambiante et du support) d'env. 15 minutes. Le revêtement doit être posé endéans le temps ouvert de env. 15 minutes (à 20°C) dans le lit de mortier frais. Utiliser la méthode de collage dite Buttering-Floating à l'extérieur et sous eau et à l'intérieur e combinaison avec le sol chauffant et en cas de carreaux de format > 30x30 cm. Un double encollage est nécessaire pour les pierres naturelles et les pierres naturelles doivent être sèches et à température ambiante. En cas de doute pour l'encollage des pierres naturelles sensibles à l'humidité (p.e. schiste), toujours tester au préalable et toujours appliquer un double encollage.

Appliquer des joints de dilatation dans des revêtements céramiques selon les prescriptions. Des températures élevées réduisent le durcissement, des températures basses l'augmentent. Toujours consulter la fiche de sécurité avant l'application.

CONSOMMATION ET DENTELURE

Dentelure conseillé

3 x 3 x 3
4 x 4 x 4
6 x 6 x 6
8 x 8 x 8

Dimension max du carreau

jusqu'à 50 mm
50-108 mm
108-200 mm
> 200 mm

REMARQUE

La grande offre de pierres naturelles ne permet pas une garantie pour des dommages indirects éventuels causés par le tuilage des pierres naturelles. Pour cette raison, il faut toujours procéder à un essai.

STABILITÉ AU STOCKAGE

Conserver au sec et frais. 6 mois dans l'emballage non-ouvert.

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

La fiche de sécurité est disponible sur bostikds.thewerco.com.

Caractéristiques techniques	
Aspect	poudre grise
Rapport poudre/eau	± 6 l pour 25 kg de poudre
Temps de maturation	env. 3 minutes
Temps de vie en auge*	20 - 30 min
Temps ouvert*	± 15 min
Température de mise en oeuvre	+5°C à +25°C
Jointoiment*	± 3 h
Ouverture à la marche*	± 3 h
Ouverture au trafic*	± 24 h, usage industriel après 7 jours
Résistance à la température	jusqu'à env. +80°C
Code	30604737
Code EAN	4026923102146
Couleur	gris
Conditionnement	sac papier de 25kg
Palette	42

à +20°C et une humidité relative de 65%

Bostik BV

De voerman 8
5215 MH 's-Hertogenbosch
T: + 31 (0)73 6244244
infoNL@bostik.com
www.bostik.nl

BOSTIK HOTLINE

Smart help + 31 (0) 73 6 244 244
+ 32 (0) 9 255 17 17

Bostik Belux SA - NV

Meulestedekaai 86 B-9000
Gent
T: + 32 (0) 92551717
info@bostik.be
www.bostik.be

