

# Ardaflex Flexmörtel

## MORTIER COLLE CARRELAGE FLEXIBLE

### AVANTAGES

- Pour porcellanato grès
- Bonne résistance au glissement
- Convient pour sol chauffant

### PRODUIT

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

### APPLICATION

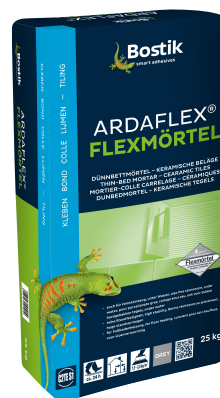
Ardaflex Flexmörtel convient pour le collage de revêtements céramiques au sol et mur, porcellanato grès et mosaïque de verre et de porcelaine. Convient pour sol et mur - intérieur et extérieur et collage sous eau. Convient en particulier pour des encollages délicats: sols chauffants, balcons, terrasses, façades et supports tels que: béton lisse, anciens carrelages, plaque de plâtre, chape anhydrite et à base d'asphalte, pierres naturelles insensibles à la décoloration, ancien carrelage.

### CARACTÉRISTIQUES

- Pour carreaux céramiques et pavés
- Résiste à l'humidité et au gel
- Bonne résistance au glissement
- Convient pour sol chauffant
- 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 exempt de poussières et assez sèche. Suivre les règles d'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 supports absorbants et à base de plâtre. Ardagrip Xpress supports non absorbants en intérieur. Ne pas mettre Ardaflex Flexmortel en oeuvre à une température ambiante et une température du support inférieure +5°C. Respecter les joints de dilatation selon les prescriptions. Dans un seau de gâchage propre, verser de l'eau propre et froide. Env. 7.5 litres d'eau pour 25 kg d'Ardaflex Flexmortel. Ensuite ajouter Ardaflex Flexmortel tout en mélangeant et jusqu'à obtention d'une masse homogène sans grumeaux. Ardaflex Flexmörtel peut être appliqué jusqu'à une épaisseur de 16 mm. Après un temps de 'maturation' d'env. 3 minutes, mélanger à nouveau brièvement. Ardaflex Flexmortel est maintenant prêt pour être mis en oeuvre. Le mélange peut être utilisé pendant env. 4 heures. Appliquer d'abord une couche mince d'Ardaflex Flexmortel avec le côté lisse d'un peigne à encoller et strier la colle. Poser le carreau dans la colle fraîche et maroufler soigneusement. Le temps ouvert de la colle est (selon la température ambiante et du support) d'env. 30 minutes. Double encollage est nécessaire en intérieur (>40x40cm), extérieur et sous eau. Après usage, nettoyer immédiatement à l'eau claire.

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

\*Consommation et dentelure

Code	Code EAN	Emballage	Palette
30605025	4026923101910	sac 25 kg	42
30122700	8713572033636	sac 5 kg	240

### STABILITÉ AU STOCKAGE

Frais et sec dans l'emballage d'origine fermé. Utilisation limitée de l'emballage entamé. 12 mois.

### DEMANDE D'INFORMATIONS

La fiche de sécurité est disponible sur [bostiksd.s.thewerco.com](http://bostiksd.s.thewerco.com).

Caractéristique techniques	
Temps de mise en oeuvre	environ 4 heures- dépend de la température
Consommation mortier sec	1,5 tot 3,0 kg/m <sup>2</sup> - 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
Résistance à la température	+80°C
Giscode	ZP 1
Couleur	gris

### Bostik BV

De voerman 8  
5215 MH 's-Hertogenbosch  
T: + 31 (0)73 6244244  
[infoNL@bostik.com](mailto:infoNL@bostik.com)  
[www.bostik.nl](http://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](mailto:info@bostik.be)  
[www.bostik.be](http://www.bostik.be)