

# Ardaflex Marmor

## MORTIER-COLLE LIT-MINCE BLANC ET FLEXIBLE

### AVANTAGES

- Résiste à l'eau et au gel
- Bonne résistance au glissement
- Convient pour sol chauffant

### PRODUIT

Ardaflex Marmor est, après ajout d'eau, un mortier-colle lit-mince flexible, prêt à l'emploi et à durcissement hydraulique et ayant de très bonnes caractéristiques de mise en oeuvre et un tack élevé. Le mortier durci résiste à l'humidité et au gel et est très flexible. Ardaflex Marmor répond aux exigences C2 FT - S1 selon DIN EN 12004 / 12002 et aux directives des mortiers flex.

### APPLICATION

Ardaflex Marmor convient pour l'encollage de carreaux céramiques, porcellanato grès; mosaïque de verre et de porcelaine, pierres naturelles insensibles à la décoloration (en intérieur, en extérieur et sous eau). Nous conseillons l'application d'Ardaflex Marmor en particulier pour :

- Le collage sur supports difficiles vis-à-vis de l'adhérence, p.e. béton exposé, supports anhydrite, plâtre et plaques de plâtre
- Sur supports où on peut s'attendre à des variations de longueur considérables en raison des variations de température, p.e. sur des supports avec sol chauffant ou sur balcons, terrasses et façades

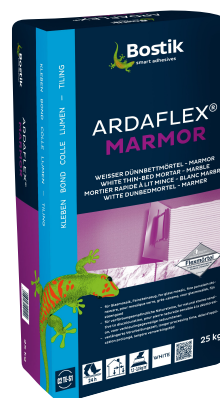
### MISE EN OEUVRE

**Support:** Le support doit être solide, stable, sec, propre, exempt de poussières et de graisse. Le support doit répondre aux exigences de la DIN 18 352. Les supports appropriés sont des supports poreux tels que béton, béton gaz, chaux et plâtre, plâtre cartonné et panneaux de fibre en plâtre, chapes ciment et anhydrite et anciens carrelages. Les chapes anhydrite doivent être poncées, exemptes de poussières et suffisamment sèches. Pour des applications sur sol chauffant, suivre les conditions du fabricant pour le chauffage et le refroidissement.

Teneur en humidité résiduel:

- Chape ciment : < 2,0 CM-%
- Chape anhydrite : < 1,8 CM-%
- Avec sol chauffant : < 0,5 CM-%

**Primairiser :** Ardagrip Classic pour des supports absorbants à base de plâtre. Ardagrip Xpress pour des supports non absorbants.



**Mise en oeuvre :** Ne pas mettre en oeuvre Ardaflex Marmor à des températures en dessous de +5°C.

**Mélange :** Dans une auge propre, verser de l'eau propre et froide. Env. 7,5 litres d'eau pour 25 kg d'Ardaflex Marmor. Ensuite ajouter Ardaflex Marmor tout en mélangeant jusqu'à obtention d'une masse homogène sans grumeaux. Après un temps de maturation d'env. 3 minutes, mélanger à nouveau brièvement. Le mélange peut être utilisé pendant environ 4 h.

**Application de la colle :** Appliquer d'abord une mince couche d'Ardaflex Marmor avec le côté lisse d'un peigne à encoller. Ardaflex Marmor peut être appliqué jusqu'à une épaisseur de 16 mm. Appliquer une 2ième couche et strier la colle. Appliquer 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. Pour des applications à trafic intense et/ou à l'extérieur appliquer la méthode "buttering-floating" (double encollage) en combinaison avec sol chauffant pour un format de carreaux > 30 x 30 cm

Consommation et dentelure

Appliquer spatule	Côté le plus long des carreaux	Consommation (env.) de mortier sec
3 x 3 x 3 mm	jusqu'à 50 mm	1,5 kg/m <sup>2</sup>
4 x 4 x 4 mm	50-108 mm	1,8 kg/m <sup>2</sup>
6 x 6 x 6 mm	108-200 mm	2,3 kg/m <sup>2</sup>
8 x 8 x 8 mm	au dessus-de 200 mm	3,0 kg/m <sup>2</sup>

### STABILITÉ AU STOCKAGE

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

### INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

La fiche de données de sécurité (FDS) est disponible sur [bostikds.thewerco.com](http://bostikds.thewerco.com)

Caractéristiques techniques	
Temps de mise en oeuvre	env. 4 heures - selon la température
Consommation mortier sec	1.5 - 3 kg/m <sup>2</sup> - selon la spatule
Temps ouvert	± 30 min, dépend de la température ambiante et de la porosité du support
Température de mise en oeuvre	+5 à +25°C
Jointoyer	Après env. 24 heures - selon la porosité du support
Ouverture à la marche	Au plus tard après 24 heures
Ouverture au trafic	après env. 14 jours
Résistance à la température	+80°C
GISCODE	ZP1
Code	30604807
Code EAN	4026923602561
Couleur	blanc
Conditionnement	sac papier de 25kg
Palette	42

#### 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)

