

# eurocol

# 725

the strong connection



## ALPHYCOL

Colle de carrelages à base d'Alpha-semi-hydrate pour le chape anhydrite.

### PERFORMANCE ET CARATÉRISTIQUES

Base	Poudre en base d'Alpha-semi-hydrate contenant des additifs et des agents liants artificiels, à gâcher avec de l'eau.
Couleur	Blanc cassé.

- Spécialement pour les chapes à liant de sulfate de calcium (anhydrite)
- Convient pour les constructions avec de chauffage par le sol
- Temps ouvert favorable
- Haut pouvoir d'adhérence finale
- Ne subit pas de phénomène de vieillissement
- Très facile à utiliser
- Sans chromates
- Fable poussière
- Sur la base d'alpha-semi-hydrate

### PERFORMANCE ET CARACTERISTIQUES

Consommation	1,2 - 3,5 kg/m <sup>2</sup> , dépendant la planéité du support et le type de carrelage.
Facteur de poussière	< 5% partage de fichiers avec une taille de particule de < 2 µm (micromètre)
Vieillessement	Après prise, le 725 Alphycol ne présente aucun signe de vieillissement.

### APPLICATION

- Pour l'encollage de carrelages céramiques de sol et de pierres naturelles sur des chapes à liant de sulfate de calcium (anhydrite).
- Ne convient pas pour les applications extérieures et pour les supports soumis à une pression hydraulique (humidité constante). On utilisera dans ce cas-là une colle d'Eurocol résistant au gel et l'humidité.

### TRAITEMENT

Stockage	Entreposer dans un endroit frais et sec.
Rapport de mélange	25 kg de 725 Alphycol pour env. 6,5 litres d'eau.
Temps de prise	Minimum 24 heures, dépendant le support et la température.
Ouvrir temps	Les carreaux doivent être posés dans le lit de colle dans un délai de 20 - 30 minutes, dépendant le support et la température. Les basses températures ralentissent la prise.
Temps de traitement	Après gâchage, la colle doit être traitée dans les 90 minutes.
Latence	Après gâchage, laisser reposer le mortier pendant quelques minutes et mélanger à nouveau énergiquement avant l'étendre sur le support.

725 ALPHYCOL

<b>Durée de conservation</b>	12 Mois dans son emballage d'origine intact. Bien refermer l'emballage ouvert après utilisation.
<b>Température d'application</b>	De 5° à 25 °C (température ambiante et du support).

\* Il s'agit de valeurs obtenues en laboratoire. Etant donné la grande diversité des conditions climatologiques et de la composition des supports, elles doivent être comprises comme de simples indications.

Substrat:

- Le support doit en outre être plan, sec, dépolvé et dégraissé, conformément aux exigences prescrites dans la norme DIN 18 352. Aussi doit le sol se conformer à CUR-recommandation 107.
- Le taux maximum de l'humidité de la chape à liants de sulfate de calcium est de 1,0% en poids.
- La solidité de la surface de la chape à liants de sulfate de calcium doit être vérifiée.
- Les endroits fragiles et/ou sableux (causées par exemple par application, fuites, la pollution et peut-être présente couche de carbonate de calcium), doivent être poncés, et dépolvés au moyen d'un aspirateur industriel. Enduire de 099 Primaire en dispersion (temps de séchage: 1 heure).
- Dans le cas d'une surface correcte, on peut utiliser le 725 Alphycol directement sans prétraitement sur un support libre de poussière.
- Veuillez consulter préalablement nos fiches d'informations techniques sur les produits. En cas de doute concernant les applications possibles, veuillez prendre contact au préalable avec notre département d'assistance technique.

Utilisateur:

- Ajouter 25 kg de 725 Alphycol dans env. 6,5 litres d'eau courante froide et propre et mélanger mécaniquement à l'aide du malaxeur électrique d'Eurocol 855 (env. 600 tr./min.), pendant 1 minute ces ingrédients en un mortier homogène. Utiliser d'outillage sans résidus de ciment.
- Laisser reposer le mortier pendant quelques minutes, mélanger à nouveau énergiquement et appliquer la colle sur le support au moyen du peigne à colle de la denture recommandée (voir consommation/striage).
- Apposez les carreaux dans le lit de colle dans un délai de 20 à 30 minutes, en effectuant un mouvement de va-et-vient, puis pressez-les fermement. Vérifier régulièrement que le transfert de la colle a lieu sur toute la surface de l'envers de carreau. Éliminez immédiatement les surplus de colle dans les raccords.
- Le mortier de colle doit être utilisé dans les 90 minutes après gâchage. Ne surtout pas verser d'eau supplémentaire sur le mortier qui est déjà en train de se durcir.
- Utilisez le mortier seulement dans une récipient propre.
- Dans des circonstances normales, c-à-d une température de 20 °C et une humidité relative de l'air 65%, le jointoiment du carrelage peut être effectué après minimum 24 heures.

Consommation/striage des colles en poudre pour carrelages:

La planéité du support et le type de carrelage sont déterminants pour le choix de la denture du peigne à colle. Le choix de la denture doit être tel que l'on atteigne une surface de contact minimale de 80% avec la colle (répartie de manière égale sur l'envers du carreau). Cette proportion doit être 100% pour les applications extérieures. Il en va de même pour les sols intérieurs fortement sollicités, comme c'est le cas dans les magasins et entrepôts. Vérifiez toujours la surface de contact.

Denture no. 19, 4x4 mm : Consommation env. 1,2 kg/m<sup>2</sup>  
 Denture no. 12, 6x6 mm : Consommation env. 2,0 kg/m<sup>2</sup>  
 Denture no. 13, 8x8 mm : Consommation env. 2,7 kg/m<sup>2</sup>  
 Denture no. 14, 10x10 mm : Consommation env. 3,5 kg/m<sup>2</sup>

**QUALITE ET GARANTIE**



**ENVIRONNEMENT ET SANTEE**

Sécurité et environnement      Fiches de sécurité les produits de Forbo Eurocol selon EEG-prescription 91/155.  
 FS      Pour des informations détaillées en matière de sécurité et d'environnement, nous vous renvoyons à notre site Web [www.eurocol.nl](http://www.eurocol.nl).

**ARTICLES**

**Produit Définition Emballage Code de EAN**

725      Alphycol      Sac de 25 kg      8 710345 725019

**725 ALPHYCOL**