



SANS PRIMAIRE SUR CHAPE ANHYDRITE

- ✓ Remise en service rapide
- ✓ Simple encollage jusqu'à 3600 cm²
- ✓ Carreaux jusqu'à 10000 cm²
- ✓ Agréable à appliquer

Consommation

5 à 7 kg/m²

Conservation

Se conserve 6 mois dans son emballage d'origine fermé, sans contact avec le sol, dans un local sec, tempéré et faiblement ventilé.

Conditionnement

Sac de 25 kg



CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES

Aspect : poudre gris très clair (presque blanche)

Composition : liants spéciaux, sables sélectionnés, adjuvants spécifiques

PERFORMANCES MESURÉES À +20°C

Adhérence initiale à 24 h	≥ 0,5 MPa
Adhérence initiale à 8 jours	≥ 1 MPa
Adhérence après action de l'eau	≥ 0,5 MPa
Adhérence après action de la chaleur	≥ 1 MPa

DOMAINE D'EMPLOI

Destination

- Collage de carreaux de toutes porosités, jusqu'à 10000 cm², en sol intérieur.
- Applicable sur chape anhydrite dans les locaux E2 au plus.
- Applicable sur plancher chauffant à eau et réversible.

Supports admis

Collage en sol	Sol intérieur	
	Chape anhydrite (sulfate de calcium)	10000
	Chape sèche (à base de plâtre ou ciment)	2000
	Plancher chauffant à eau	10000 ***

*** 3600 pour plancher réversible

Les valeurs indiquées correspondent à la surface maximale des carreaux en cm².

Des limitations peuvent exister selon les différents pays, se référer systématiquement aux règles de l'art, CPT ou DTU pour la France.

Usages exclus

- Sol extérieur.
- Plancher Rayonnant Électrique (PRE).

MISE EN ŒUVRE

Documents de référence

- NF-DTU et CPT en vigueur
- DTU 65-14 et CPT 3164 pour les planchers chauffants à eau
- Certificat CSTB n° 33 CC 273
- Avis Technique n° 13/14-12-43
- Marquage CE

Conditions d'application

Température d'application : +5°C à +30°C.

Précaution d'utilisation

Contient du sulfate de calcium : le port de gants est conseillé. Se reporter à l'emballage.

Fiches de Données de Sécurité disponibles sur www.quickfds.com

Préparation des supports

- Le support doit présenter les qualités requises par la norme NF-DTU, le CPT ou l'avis technique le concernant.
- Le support doit être propre, sain et débarrassé de toute partie non adhérente ou pouvant nuire à l'adhérence (huile de décoffrage, produit de cure...).
- Éliminer le produit de cure par ponçage, grenailage ou sablage.
- Décaper soigneusement toutes les taches.
- Le support doit être plan. Le produit peut servir pour des rattrapages minces ponctuels jusqu'à 10 mm, attendre le lendemain avant de débiter les opérations de collage.
- **Sur sol chauffant :**
Mettre la dalle en chauffe une 1^{ère} fois (conformément au NF-DTU ou CPT en vigueur). Interrompre le chauffage 48 h avant le début des travaux et ne le remettre en service, progressivement, que 48 h après réalisation des joints.
- **Sur chape anhydrite** (à base de sulfate de calcium) :
Le taux d'humidité de la chape doit être inférieur à 1% pour les locaux E1 et 0,5% pour les locaux E2 (test de la bombe à carbure).
La chape doit être dépourvue de laitance et dépoussiérée.
En local E2, traitement de la jonction sol / paroi verticale :
- Plier la bande de **TOILE-IMPER** ©VPI ou d'**ANGLÉTANCHE** ©VPI puis la maroufler dans une couche de résine **CRYLIMPER** ©VPI appliquée au pinceau.
- ou coller directement dans l'angle des supports la bande autocollante **BUTYLIMPER** ©VPI.
Veiller à ce que 2 bandes successives se chevauchent de 5 cm minimum.

Préparation du produit

- Gâcher à l'aide d'un malaxeur électrique à vitesse lente.
- Taux de gâchage : **7,75 à 8,25 L** d'eau par sac de 25 kg.
- Par temps froid, utiliser une eau de gâchage à plus de 10°C.

Application

DÉLAIS DE MISE EN ŒUVRE À +20°C

Durée d'utilisation du mélange	1 h à 1 h 30
Temps ouvert	20 min
Délai d'ajustabilité	20 min
Délai avant jointoiement à base de ciment	3 à 4 h
Délai de remise en service (après collage) :	
Pédestre ou circulation légère	3 à 4 h
Normal en local P2 ou P3	24 h

- Étaler la colle sur le support avec une lisseuse puis répartir et régler l'épaisseur avec un peigne cranté adapté au format des carreaux.
- Appliquer le carrelage dans la limite du temps ouvert et exercer une pression suffisante pour assurer le bon transfert de la colle.
- Vérifier fréquemment en cours de pose le transfert de la colle en soulevant un carreau.
- Ménager un vide périphérique autour de toutes les zones carrelées. Le lendemain le remplir avec un mastic élastomère.
- Nettoyer les outils à l'eau tant que le produit est frais.