



SANS POUSSIÈRE

FIBRÉ

FORTE RÉSISTANCE AUX CONTRAINTES THERMIQUES

- ✓ Bonne résistance aux cycles gel/dégel
- ✓ Hydrofugé
- ✓ Sécurité renforcée grâce aux fibres intégrées
- ✓ Format jusqu'à 7200 cm²
- ✓ Rattrapage de planéité jusqu'à 30 mm
- ✓ Adapté aux dalles lourdes et épaisses



C2 E



Consommation

- Simple encollage : 3,5 à 5 kg/m²
- Double encollage : 5 à 9 kg/m²

Teintes

Gris : V 390
Beige : V 392

Conservation

Se conserve 1 an 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 grise ou beige

Composition : ciments spéciaux, sables sélectionnés, adjuvants spécifiques

PERFORMANCES MESURÉES À +20°C

Adhérence initiale	≥ 1 MPa
Adhérence après action de l'eau	≥ 1 MPa
Adhérence après action de la chaleur	≥ 1 MPa
Adhérence après cycle gel/dégel	≥ 1 MPa
Stabilité thermique	-30°C à +80°C
Réaction au feu	Classe E

V 390 / V 392

COLLIMIX TERRASSE



COLLE AMÉLIORÉE

DOMAINE D'EMPLOI

Destination

- Collage de carreaux et de pierres de toutes porosités et de tous formats, en sol intérieur et extérieur (idéal terrasses et balcons) sur supports neufs ou anciens.

Supports admis

Collage en sol	Sol intérieur	Carreaux en cm ²
	Dallage sur terre-plein, mortier d'égalisation des sols P3	3600
	Dalle ou chape adhérente	3600
	Chape flottante ou désolidarisée	3600
	Plancher (dalle pleine, dalle collaborante, plancher poutrelle, bac acier)	3600
	Chape anhydrite (sulfate de calcium)***	3600
	Chape sèche (à base de plâtre ou ciment)	2200
	Chape allégée d > 0,65	2200
	FLEXÉTANCHE ©VPI	2200
	Anciennes traces de colle (non redispersable)	3600
	Sol extérieur pente minimum 1,5%	
	Dallage sur terre-plein	4000*/7200**
	Plancher (dalle pleine, dalle collaborante, plancher poutrelle, bac acier)	4000*/7200**
	Chape de protection d'étanchéité	4000*/7200**
	FLEXÉTANCHE ©VPI	2200
	Ancien carrelage	4000*/7200**
	Sur primaire PRIMA PLÂTRE ©VPI ou PRIMA UNIVERSEL ©VPI	

* Jusqu'à 4000 cm² pour des dalles reconstituées de porosité > 0,5%, jusqu'à 3600 cm² pour des carreaux céramiques.

** Jusqu'à 7200 cm² pour des pierres de couleurs claires (coefficient d'absorption solaire < 0.7).

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.

Primaire	Consommation	Délai de recouvrement à +20°C
PRIMA UNIVERSEL *** ©VPI	50 à 150 g/m ²	45 min à 24 h
PRIMA PLÂTRE ©VPI	100 à 150 g/m ²	30 min à 24 h

***Sur chape anhydrite (sulfate de calcium), diluer **PRIMA UNIVERSEL** ©VPI pur avec 20% d'eau.

Usages exclus

- Façade.
- Planchers chauffants à eau et électriques.

MISE EN ŒUVRE

Documents de référence

- DTU 52.2 et CPT en vigueur
- Marquage CE
- Certificat QB n°33 MC 508

Conditions d'application

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

Ne pas appliquer en plein soleil, sur support chaud, gelé ou s'il y a risque de gel dans les heures qui suivent l'application.

Précautions d'utilisation

Dans le but de protéger votre santé et l'environnement, et pour une utilisation de ce produit en toute sécurité, respectez les conseils de prudence qui sont étiquetés sur l'emballage.

Vous trouverez les consignes de sécurité de ce produit dans la Fiche de Données de Sécurité (FDS) disponible sur 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. Il 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.

- Un sol extérieur doit comporter une pente minimum de 1,5% vers un drainage périphérique. En cas de pente insuffisante, nous recommandons d'utiliser **MORTIER FORME DE PENTE** (page 50) pour la reconstituer.

Le produit peut servir pour des rattrapages minces (30 mm), attendre le lendemain avant de débiter les opérations de collage.

- **Sur chape à base de sulfate de calcium** (chape anhydrite) : 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 carburant). La chape doit être dépourvue de laitance et dépolissée. 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 : **5,75 à 6,25L** d'eau par sac de 25Kg.
- Par temps froid, utiliser une eau de gâchage à plus de 10°C.
- Laisser reposer 5 min.

Application

DÉLAIS DE MISE EN ŒUVRE À +20°C	
Durée d'utilisation du mélange	3 h
Temps ouvert	30 min
Délai d'ajustabilité	20 min
Délai avant jointoiement à base de ciment	24 h
Délai avant jointoiement à base époxy	3 jours
Délai de remise en service (après collage) :	
Pédestre ou circulation légère	24 h
Normal en local P2 ou P3	48 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.

- Procéder par double encollage en enduisant l'envers des carreaux avec une spatule non dentée dans les cas suivants :

Support	Format des carreaux
Sol intérieur	> 1100 cm ² > 500 cm ² (Faible porosité)
Sol extérieur	Systématiquement

- Appliquer le carrelage dans la limite du temps ouvert et exercer une pression suffisante pour assurer le bon transfert de la colle.
- 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.