COLLIBEP ©VPI





SPÉCIAL NEUF

V Formats Usuels

V Porosité > 0,5 %

Carreaux jusqu'à 2200 cm²



Simple encollage : 3,5 à 4,5 kg/ m^2 Double encollage: 6 à 7 kg/m²

Teintes

Gris: V 210 Blanc : V 211

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

C1 T



CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES

Aspect: poudre grise ou blanche Composition: ciments spéciaux, sables sélectionnés, adjuvants spécifiques

PERFORMANCES MESURÉES À +20°C		
Adhérence initiale	≥ 0,5 MPa	
Adhérence après action de l'eau	≥ 0,5 MPa	
Adhérence après action de la chaleur	≥ 0,5 MPa	
Adhérence après cycle gel/dégel	≥ 0,5 MPa	
Stabilité thermique	-30°C à +80°C	
Réaction au feu	Classe E	



V 210/V 211 COLLIBEP ©VPI





DOMAINE D'EMPLOI

Destination

 Collage de carreaux céramique et de pierres de porosité > 0,5 % et jusqu'à 2200 cm², en sol et mur intérieur, sur supports neufs.

Supports admis

	Mur intérieur faiblement humide - locaux classés EA ou EB	Carreaux en cm²		
	Enduit ciment, enduit bâtard, enduit CS IV	2200		
	Carreau de brique ou de béton cellulaire monté au plâtre	2200		
	Plaque de plâtre cartonné	1200		
ā	Carreau de brique monté au ciment	1200		
n n	Bloc de béton cellulaire monté au ciment	1200		
Collage en mur	Mur intérieur humide - locaux classés EB+ privatif			
olla	Enduit ciment, enduit bâtard, enduit CS IV	2200		
ပ	Bloc de béton cellulaire monté au ciment	1200		
	Mur intérieur humide - locaux classés EB+ collectif			
	Enduit ciment, enduit bâtard, enduit CS IV	2200		
	Mur intérieur humide - locaux classés EC			
	Enduit ciment, enduit bâtard, enduit CS IV	1200		
	Sol intérieur			
age	Dallage sur terre-plein, mortier d'égalisation des sols P3	2200		
Collage en sol	Dalle ou chape adhérente	2200		
	Chape flottante ou désolidarisée	2200		
	Piscine et bassin privatifs			
	Chape et enduit ciment	600		
	Sur primaire PRIMA UNIVERSEL ©VPI			

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.

Supports exclus

- Chape anhydrite (sulfate de calcium).
- Chape sèche.
- Plancher bois.
- Plancher intermédiaire non recouvert d'une dalle ou chape flottante.
- · Béton (en mur).

Usages exclus

- Sol extérieur.
- Façade.Sol chauffant.
- · Sol à trafic intense.
- Collage de carreaux ou de pierres de faible porosité.

MISE EN ŒUVRE

Documents de référence

- DTU 52.2 et CPT en vigueur
- Marquage CE

Conditions d'application

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

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.
- 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, grenaillage 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 débuter les opérations de collage.

Préparation du produit

- Gâcher à l'aide d'un malaxeur électrique à vitesse lente.
- Taux de gâchage : 5,75 à 6,25 L d'eau par sac de 25 kg.
- Par temps froid, utiliser une eau de gâchage à plus de 10°C.
- · Laisser reposer 5 min.

Application

Durée d'utilisation du mélange	3 h
Temps ouvert	20 min
Délai d'ajustabilité	20 min
Délai avant jointoiement à base de ciment	24 h
Délai avant jointoiement époxy	3 jours
Délai de remise en service (après collage) :	
Pédestre ou circulation légère	24 h
Normal en local P2 ou P3	48 h
Délai avant immersion	7 à 10 jours

- 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.
- 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
Mur intérieur	> 500 cm ²
Piscine	> 100 cm ²

- 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.