

V210/V211 COLLIBEP

COLLE NORMALE



SPÉCIAL NEUF

- Formats usuels
- Porosité > 0,5 %
- Carreaux jusqu'à 2 200 cm²

C1 T



A+

CE

INFORMATIONS PRODUIT

Consommation

- Simple encollage : 3,5 à 4,5 kg/m²
- Double encollage : 6 à 7 kg/m²

Teintes

Gris : V210
Blanc : V211

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 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

* Ces valeurs ont été mesurées en conditions de laboratoire ; elles peuvent être issues de données statistiques ou d'essais ponctuels et sont données à titre indicatif.

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

COLLAGE EN MUR	Mur intérieur faiblement humide - locaux classés EA ou EB	Carreaux en cm ²
	Enduit ciment, enduit bâtard, enduit CS IV	2 200
	Carreau de brique ou de béton cellulaire monté au ciment	2 200
	Plaque de plâtre cartonné	2 200
	Carreau de brique monté au plâtre	2 200
	Bloc de béton cellulaire monté au plâtre	2 200
	Mur intérieur humide - locaux classés EB+ privatif	
	Enduit ciment, enduit bâtard, enduit CS IV	2 200
	Bloc de béton cellulaire monté au ciment	2 200
	Mur intérieur humide - locaux classés EB+ collectif	
Enduit ciment, enduit bâtard, enduit CS IV	2 200	
Mur intérieur humide - locaux classés EC		
Enduit ciment, enduit bâtard, enduit CS IV	2 200	
COLLAGE EN SOL	Sol intérieur	
	Dallage sur terre-plein, enduits de sol P3 minimum	2 200
	Dalle ou chape adhérente	2 200
	Chape flottante ou désolidarisée	2 200
Piscine et bassin privatifs		
	Chape et enduit ciment	600

 Sur primaire **PRIMA UNIVERSEL**

 Sur primaire **PRIMA PLÂTRE** ou **PRIMA UNIVERSEL**

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. Il doit être propre, sain, sec 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.
- Appliquer le primaire adapté :

PRIMAIRE	CONSOMMATION	DÉLAI DE RECOUVREMENT À +20°C
PRIMA UNIVERSEL	50 à 200 g/m ²	30 min

- 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.

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

DÉLAIS DE MISE EN ŒUVRE À +20°C	
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
DÉLAIS 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.
- 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	> 1 200 cm ²
Mur intérieur	> 500 cm ²
Piscine	> 100 cm ²

- Appliquer le carrelage dans la limite du temps ouvert et exercer une pression suffisante pour assurer le bon transfert de la colle.
- Éliminer tout excès de colle qui pourrait remonter dans les joints.
- 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.