

# V510 COLLIPÂTE CLASSIC

COLLE EN PÂTE



## LOCAUX HUMIDES - NEUF

- Locaux humides
- Travaux neufs
- Temps ouvert étendu

D2 ET



## INFORMATIONS PRODUIT

### Consommation

La consommation dépend du peigne utilisé et du mode d'encollage. Se reporter au tableau correspondant.

### Conservation

Se conserve 1 an dans son emballage d'origine fermé et stocké à l'abri du gel et de la chaleur.

### Conditionnement

Seau 25 kg

## CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES

**Aspect** : pâte blanche

**Composition** : résines en dispersion, charges, adjuvants spécifiques et agents anti-moisissures

pH : 8 à 9

PERFORMANCES MESURÉES À +20°C*	
Adhérence initiale par cisaillement	≥ 1 MPa
Adhérence initiale par cisaillement après action de l'eau	≥ 0,5 MPa
Adhérence initiale par cisaillement après action de la chaleur	≥ 1 MPa
Adhérence initiale par cisaillement à température élevée	≥ 1 MPa
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 et de pierres naturelles de toutes porosités, jusqu'à 2 200 cm<sup>2</sup>, en mur intérieur, plan de travail, sur supports neufs.
- Adapté aux locaux humides EB+.
- Applicable sur **CRYLIMPER** et **CRYLÉTANCHE**

### Usages exclus

- Sol.
- Mur extérieur.

### Supports admis

EXPOSITION À L'EAU DES PAROIS DES LOCAUX		MUR INTÉRIEUR		
		EA / EB	EB+ PRIVATIF	EB+ COLLECTIF
MUR	Béton	2 200	2 200	2 200
	Enduit ciment ou bâtard	2 200	2 200	2 200
	Enduit plâtre (shore C > 40), carreau de plâtre standard	2 200		
	Enduit plâtre (shore C > 60), carreau de plâtre hydrofugé*	2 200	2 200	
	Carreau de brique ou de béton cellulaire monté au ciment*	2 200	2 200	2 200
	Carreau de brique monté au plâtre*	2 200	2 200	
	Bloc de béton cellulaire monté au plâtre*	2 200	2 200	
	Plaque de plâtre cartonnée	2 200		
	Plaque de plâtre cartonnée hydrofugée*	2 200	2 200	2 200
	Panneau de bois CTBH, CTBX, OSB...**	1 200		
	Plaque de polystyrène revêtue prêt à carreler	1 200	1 200	
	Plaque ciment ou silico calcaire*	2 200	2 200	2 200

\* Support pouvant nécessiter une protection à l'eau sous carrelage (voir fiches techniques de **CRYLIMPER** pages 28-29 et **CRYLÉTANCHE** pages 32-33).

\*\* Selon le fabricant, poncer l'OSB avant application de la colle.

Les valeurs indiquées correspondent à la surface maximale des carreaux en cm<sup>2</sup>.

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

## MISE EN ŒUVRE

### Documents de référence

- DTU 52.2
- Certificat QB n° 111 AD 435
- Marquage CE

### Conditions d'application

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

### Documents de référence

- DTU 52.2
- Certificat QB n° 111 AD 435
- 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](http://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, sec et débarrassé de toute partie non adhérente ou pouvant nuire à l'adhérence (huile de décoffrage).
- Décaper soigneusement toutes les taches.
- Appliquer en fonction du support le SPEC ou le SEL adapté.
- Une bonne planéité du support est recommandée.  
Si nécessaire, le produit peut servir pour des rattrapages minces ponctuels (4 mm).  
Dans ce cas, attendre le séchage complet pour procéder au collage.

### Préparation du produit

Brasser à fond de seau.

### Application

DÉLAIS DE MISE EN ŒUVRE À +20°C	
Temps ouvert	30 min
Délai d'ajustabilité	30 min
Délai avant jointolement à base de ciment	24 h
Délai avant durcissement complet	8 à 15 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.
- Dans les cas où un double encollage est nécessaire, le réaliser en beurrant le revers du carreau à l'aide d'une truelle ou de la partie non crantée d'un peigne à colle ou en le peignant à l'aide d'un peigne U4 ou V4 en prenant soin de dessiner les sillons dans le même sens que sur le support.
- 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.

## CONSOMMATION ET MODE D'ENCOLLAGE

Les valeurs indiquées correspondent à des consommations minimales sur l'ensemble de l'ouvrage.

### MUR INTÉRIEUR

Surface <b>S</b> des éléments de revêtements (en cm <sup>2</sup> )	S ≤ 50	50 < S ≤ 500	500 < S ≤ 2 200
Consommation en kg m <sup>2</sup>	<b>3</b>	<b>4,5</b>	<b>5</b>
Exemple de peigne à colle*	<b>V6</b>	<b>U6</b>	<b>U6</b>

\* La nomenclature des peignes est précisée dans le DTU 52.2 P1-2.

S = Surface du carreau



Simple encollage



Double encollage

