



## LOCAUX HUMIDES - NEUF

- ✓ Locaux humides
- ✓ Travaux neufs
- ✓ Temps ouvert étendu

### Consommation

Simple encollage : 3 kg/m<sup>2</sup>  
Double encollage : 4 à 4,5 kg/m<sup>2</sup>

### 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



D2 ET



## 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  |

## DOMAINE D'EMPLOI

### Destination

- Collage de carreaux de toutes porosités, jusqu'à 2200 cm<sup>2</sup>, en mur intérieur et plan de travail, sur supports neufs.
- Adapté aux locaux humides EB+.
- Applicable sur SPEC et CRYLÉTANCHE ©VPI.

### Supports admis

| Collage en mur                                      | Mur intérieur faiblement humide - locaux classés EA ou EB |                             |
|---|---|-----------------------------|
|   |   | Carreaux en cm <sup>2</sup> |
|   | Béton   | 2200                        |
|   | Enduit ciment, enduit bâtard, enduit CS IV                | 2200                        |
|   | Enduit plâtre, carreau de plâtre                          | 2200                        |
|   | Carreau de brique ou de béton cellulaire monté au plâtre  | 2200                        |
|   | Plaque de plâtre cartonné                                 | 2200                        |
|   | Carreau de brique monté au ciment                         | 2200                        |
|   | Bloc de béton cellulaire monté au ciment                  | 2200                        |
|   | Panneau de bois CTBH, CTBX, OSB...                        | 1200                        |
| Plaque de polystyrène revêtu prêt à carreler        | 1200  |                             |
| Mur intérieur humide - locaux classés EB+ privatif  |   |                             |
| Béton   | 2200  |                             |
| Enduit ciment, enduit bâtard, enduit CS IV          | 2200  |                             |
| Enduit plâtre projeté machine*                      | 2200  |                             |
| Plaque de plâtre cartonné hydrofugé*                | 2200  |                             |
| Carreau de plâtre hydrofugé (bleu ou vert)          | 2200  |                             |
| Carreau de brique monté au plâtre*                  | 2200  |                             |
| Carreau de brique monté au ciment*                  | 2200  |                             |
| Béton cellulaire monté au plâtre*                   | 2200  |                             |
| Bloc de béton cellulaire monté au ciment*           | 2200  |                             |
| Plaque de polystyrène revêtu prêt à carreler        | 1200  |                             |
| Mur intérieur humide - locaux classés EB+ collectif |   |                             |
| Béton   | 2200  |                             |
| Enduit ciment, enduit bâtard, enduit CS IV          | 2200  |                             |
| Plaque de plâtre cartonné hydrofugé*                | 2200  |                             |
| Plaque ciment ou silico calcaire*                   | 2200  |                             |
| Carreau de plâtre hydrofugé (vert)                  | 2200  |                             |
| Carreau de brique monté au ciment*                  | 2200  |                             |
| Bloc de béton cellulaire monté au ciment*           | 2200  |                             |

\* Support pouvant nécessiter une protection à l'eau sous carrelage (voir fiches techniques de CRYLIMPER ©VPI et CRYLÉTANCHE ©VPI pages 24 à 27).

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

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

La nature du revêtement peut requérir des formats plus petits.

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.
- Mur extérieur.

## 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

### 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 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 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 jointoiement 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.
- 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   |
|---------------|-----------------------|
| Mur intérieur | > 500 cm <sup>2</sup> |

- 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.