



CARROPATE ELITE

**ADHÉSIF AMÉLIORÉ D2 ET À
CONSUMMATION RÉDUITE AU M²**

- Prêt à l'emploi
- Consommation réduite (50%)
- Grands formats jusqu'à 60 cm x 60 cm
- Excellente résistance au glissement
- Locaux humides EB+

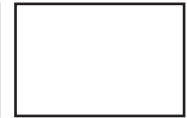
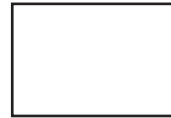
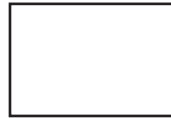
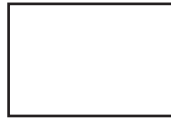
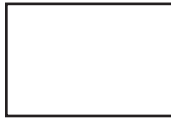
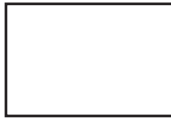
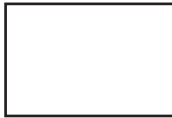
DONNÉES TECHNIQUES

CONSUMMATION : 1,6 à 2 kg/m²

OUTILLAGE : taloche crantée U3 ou U4

FORMAT DE CARREAUX : jusqu'à 3 600 cm² (faïence)

TEMPS OUVERT PRATIQUE : env. 30 min à +23°C



DESCRIPTION

Adhésif sans ciment à tenue à l'eau améliorée D2 ET, prêt à l'emploi, pour la pose de céramiques de grands formats en neuf et rénovation. Par sa faible densité et sa très forte adhérence, présentant un transfert optimal sur l'envers des carreaux, **CARROPATE ELITE** se distingue des adhésifs sans ciment traditionnels par une consommation très réduite au m².

DESTINATION

MUR INTÉRIEUR

- Locaux faiblement humides (EA)
- Locaux moyennement humides (EB) : cuisines, sanitaires et celliers chauffés en privatif et salles de classe
- Locaux humides EB+ privatifs et collectifs tels que douches privées, douches individuelles à usage collectif, sanitaires de bureau et ouverts au public, locaux de réchauffage des plats, laveries non industrielles...etc avec nettoyage au jet d'eau sous pression < 10 bars

Permet la pose de céramiques et pierres naturelles sur ancienne peinture et ancien carrelage en locaux EB+ privatifs au plus.

Locaux à exclure : sol intérieur et extérieur, mur extérieur, locaux très humides EC, enduit pelliculaire (épaisseur ≤ 3 mm).

CARACTÉRISTIQUES

- Présentation : pâte de couleur blanche prête à l'emploi
- Densité : 1,50 ± 0,1
- pH : env. 8
- Composition : résines acryliques en dispersion aqueuse, charges minérales et adjuvants

SUPPORTS

Ils doivent être conformes au NF DTU 52.2 et aux CPT du CSTB en vigueur :

MUR INTÉRIEUR :

- Béton à parement soigné
- Enduit ciment traditionnel ou d'imperméabilisation classé CSIV selon NF DTU 26.1
- Enduit plâtre de dureté Shore minimale C ≥ 60
- Carreau de plâtre hydrofugé ou non
- Plaque de plâtre hydrofugée ou non
- Carreau de terre cuite monté à liant plâtre ou à liant ciment
- Bloc de béton cellulaire monté à liant plâtre ou à liant ciment
- Panneau de bois* CTB-H/OSB3, CTB-X - plaque de fibre ciment*
- Ancien carrelage / ancienne peinture

*Petites surfaces

REVÊTEMENTS ASSOCIÉS

Ils doivent être conformes à la norme NF DTU 52.2 P1-2 en vigueur.

MUR

- Grès toute porosité
- Faïence
- Pierre naturelle
- Mosaïque de pâte de verre
- Carreau et plaquettes de terre cuite
- Carreau à liant ciment

Poids maximum des carreaux : 40 kg/m²

CARROPATE ELITE durcissant par évaporation d'eau, il est important d'associer la porosité du support et la porosité du carrelage.



Mesure de la porosité du support évaluée in-situ par le test de la goutte d'eau :

- $t \leq 1$ min = forte porosité
- $t \leq 5$ min = porosité moyenne
- $t > 5$ min = faible porosité

Ne pas poser sur support fermé.

MISE EN ŒUVRE

Se référer aux règles de l'art en vigueur (DTU, CPT ...).

Conditions de travail

Température d'utilisation : de +5°C à +30°C
Ne pas utiliser sur support gelé ou chaud.

Préparation du support

Le support doit être propre, sec, résistant, plan, dépoussiéré, exempt d'huile de décoffrage et de laitance.

MUR

SUPPORTS NEUFS

Age du support :

- **béton mural** : minimum 2 mois
- **enduit ciment** : minimum 3 semaines
- **base plâtre** : taux d'humidité résiduelle $\leq 5\%$ en poids
- **carreau de terre cuite et bloc de béton cellulaire** : 1 jour

En cas de support inégal, il est possible de procéder à un rebouchage localisé avec **CARROPATE ELITE** (4 mm maximum). Laisser sécher 24h avant la pose.

- **plâtre glacé ou lissé** : griffer et dépoussiérer.
- **bloc de béton cellulaire** : brosser et dépoussiérer.
- **panneau de bois CTB-H/OSB3, CTB-X, ou plaque de fibre-ciment** : ces supports doivent être très solidement fixés pour éviter toutes déformations

SUPPORTS ANCIENS

- **Peinture** : s'assurer de la non sensibilité à la détrempe à l'eau. Vérifier sa bonne adhérence par un essai type quadrillage. Si plus de 10% de la surface présente des défauts d'adhérence, éliminer l'ensemble de la peinture. Nettoyer par lessivage sodé, poncer avec un disque gros grain et dépoussiérer.
- **Ancien carrelage** : sonder les carreaux pour vérifier leur adhérence. Re-coller les carreaux sonnant le creux et/ou rattraper les trous avec un produit approprié. Si plus de 10% des carreaux sonnent le creux, déposer l'ensemble des carreaux. Nettoyer par lessivage sodé, rincer et laisser sécher.

Dans la zone d'emprise du bac à douche, après préparation du support ancien carrelage ou peinture, primeriser avec **CEGEPRIM RN** et mettre en œuvre **CARROSEC 2** si aucun SPEC ne protégeait le support au préalable.

Préparation du produit

Retirer le film plastique de protection se situant à l'intérieur du seau avant utilisation. Remettre le film plastique et bien refermer le seau après utilisation pour éviter la formation d'une peau de surface et un durcissement du produit.

Données techniques

- **Temps ouvert pratique** : env. 30 min à +23°C
- **Temps d'ajustabilité** : env. 20 min à +23°C
- **Temps d'attente avant jointoiement au mur** : 1 à 2 j à +23°C
- **Occupation normale des locaux** : minimum 6 j après le collage des carreaux à +23°C

Ces temps peuvent varier en fonction de la porosité du support et des conditions ambiantes (température / humidité).

Application

Appliquer **CARROPATE ELITE** sur le support avec une taloche puis régler l'épaisseur à l'aide de la taloche crantée spécifique adaptée aux dimensions des carreaux et au **CARROPATE ELITE**. (cf. tableau ci-après)

Encoller par surfaces de 1 à 2 m².

Poser les carreaux en simple encollage et les presser en les battant ou en exerçant un mouvement de va-et-vient pour écraser les sillons et éviter toute poche d'air.

Nettoyage

Taches et outils, au fur et à mesure de la mise en œuvre, avec une éponge humide propre.

Jointoiement

Utiliser **CARROJOINT XS** (1 à 6 mm de largeur) ou **CARROJOINT XS COULEURS** (1 à 6 mm de largeur) adjuvanté ou non avec **RAD ADJUVANT**.

Sur support bois, traiter obligatoirement les joints avec **CARROJOINT SOUPLE** ou **CARROJOINT XS / CARROJOINT XL** adjuvantés avec **RAD ADJUVANT**.

CONSOMMATIONS INDICATIVES

Ces consommations sont données pour des supports plans et des carreaux à envers lisse.

Surface des carreaux (cm ²)	$S \leq 2\,200$	$2\,200 < S \leq 3\,600$
Spatule crantée (mm)	3 x 3 x 3 carrée	4 x 4 x 4 carrée
Consommation (kg/m ²)	1,6	2

CONDITIONNEMENT

Seaux plastique de 8 et 16 kg

CONSERVATION ET STOCKAGE

1 an en emballage d'origine, non ouvert et stocké à l'abri du gel.
CRAINT LE GEL.

PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

Pour connaître les précautions d'emploi, de stockage et d'élimination du produit, consulter la Fiche de données de Sécurité la plus récente disponible sur notre site internet www.cegecol.com.

