

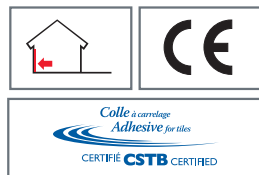


DONNÉES TECHNIQUES

- **Consommation :**
de 3 à 4,5 kg/m²
- **Outillage :**
taloche crantée U6 ou V6
- **Format de carreaux :**
jusqu'à 1100 cm²
- **Temps ouvert pratique :**
environ 30 min à + 20° C

DOCUMENTS DE RÉFÉRENCE

Certificat CERTIFIÉ CSTB N° 192-AD-235



NOTE IMPORTANTE : Les informations contenues dans cette fiche technique n'ont pas pour ambition d'être exhaustives et sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances et des lois et réglementations en vigueur : toute personne utilisant ce produit à toutes autres fins que celles spécifiquement recommandées dans la fiche technique, sans avoir obtenu au préalable une confirmation écrite de notre part de l'adéquation du produit à l'usage envisagé, le fait à ses propres risques. Il est toujours de la responsabilité de l'utilisateur de prendre toutes les mesures nécessaires pour répondre aux exigences des lois et réglementations locales. Toujours consulter la fiche de données de sécurité et la fiche technique du produit, si disponibles. Tous les conseils et informations que nous fournissons sur le produit (par cette fiche technique ou tout autre moyen) sont corrects en fonction de nos meilleures connaissances actuelles mais nous n'avons aucun contrôle sur la qualité ou l'état du support ou les nombreux facteurs susceptibles d'affecter l'utilisation et l'application du produit. Par conséquent, sauf accord contraire écrit de notre part, nous n'acceptons aucune responsabilité que ce soit sur les performances du produit ou sur toute perte ou dommage survenant consécutivement à l'utilisation du produit. Tous les produits commercialisés et les conseils techniques donnés sont soumis à nos conditions générales de vente. Une copie de ce document est disponible sur demande, réclamez le et lisez le attentivement. Les informations contenues dans cette fiche sont régulièrement sujettes à modification à la lumière de notre expérience et de notre politique de développement continu. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier que cette fiche technique est la plus récente version existante avant toute utilisation du produit.

Les marques commerciales mentionnées dans cette fiche technique sont des marques déposées Akzo Nobel ou dont Akzo Nobel possède la licence.

CEGECOL SNC - B.P. 109 / 34, Av. Léon Jouhaux - 92164 Antony Cédex
Tél 01.46.11.51.15 - Fax 01.46.66.49.22

DOCUMENTS TECHNIQUES ÉDITION 2007

CARROPATE LH₂

ADHÉSIF SANS CIMENT À ADHÉRENCE AMÉLIORÉE D2 ET SPÉCIAL LOCAUX HUMIDES

- Prêt à l'emploi
- Spécial locaux humides EB+
- Résistant au glissement
- Rénovation sur ancien carrelage / ancienne peinture
- Collage de faïence sur CARROSEC 2
- Texture blanche et crémeuse

Description

Adhésif sans ciment à tenue à l'eau améliorée **D2 ET** prêt à l'emploi pour la pose de revêtements céramiques en neuf et rénovation

Destination

MURS INTÉRIEURS

- Locaux faiblement humides (EA)
- Locaux moyennement humides (EB) : cuisines et sanitaires privés
- Locaux humides EB+ privatifs et collectifs : douches privées, douches individuelles à usage collectif, sanitaires et cuisines collectifs sans nettoyage à haute pression, laveries non industrielles

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

Locaux exclus :

sol intérieur et extérieur, mur extérieur, locaux très humides EC.

Caractéristiques

- Présentation : pâte de couleur crème prête à l'emploi
- Densité : 1,9 ± 0,1
- pH : 8 ± 0,5
- Composition : résines acryliques en dispersion aqueuse, charges minérales et adjuvants

Supports

Ils doivent être conformes aux CPT murs intérieurs du CSTB en vigueur.

- Béton à parement soigné
- Enduit ciment
- 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 liant ciment
- Bloc de béton cellulaire
- Panneau de bois CTB-H et CTB-X*
- Plaque de fibre ciment*
- Ancien carrelage / ancienne peinture

*Petites surfaces

Supports exclus : enduit pelliculaire (épaisseur ≤ 3mm), béton à parement courant

Matériaux de revêtement

Ils doivent être conformes aux CPT murs intérieurs du CSTB en vigueur.

Grès toute porosité, faïence, pierres naturelles, mosaïque de pâte de verre, terre cuite (nous consulter).

Poids maximum autorisé des carreaux : 30 kg/m²

Dimensions des revêtements :

Voir tableau au dos

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.

Supports neufs / Age du support :

- béton : minimum 2 mois
- enduit ciment : minimum 3 semaines
- base plâtre : humidité résiduelle ≤ 5% en poids

En cas de support inégal, il est possible de procéder à un rebouchage localisé avec **CARROPATE LH₂** (4 mm maximum). Laisser sécher 24 h avant la pose.

- Plâtre glacé ou lissé : griffer et dépoussiérer.
- Bloc de béton cellulaire : brosser et dépoussiérer.
- Panneaux de bois CTB-H et CTB-X ou plaques de fibres-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 gros grains et dépoussiérer.
- Ancien carrelage : sonder les carreaux pour vérifier leur adhérence. Recoller 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. Enduire le support carrelé au préalable avec une fine couche d'accrochage de

Dimensions des revêtements :

E : absorption d'eau P : porosité matériaux	grès E > 3%		grès E ≤ 3%	
	faïence		pierres naturelles P ≤ 5%	
Supports par degré d'exposition à l'eau	pierres naturelles P > 5%		Pâte de verre	
EA - EB	S ≤ 1100 cm ²		S ≤ 750 cm ²	
- béton - enduit ciment - plâtre shore C ≥ 60 - carreau de terre cuite - bloc béton cellulaire - panneau de bois CTB-H et CTB-X ³ - plaque de fibre ciment ³ - plaque et carreau de plâtre - plaque et carreau de plâtre hydrofugé - carreau de plâtre super hydrofugé				
Carrelage / peinture	S ≤ 1100 cm ²		S ≤ 750 cm ²	
EB+	Privatif	Collectif	Privatif	Collectif
- béton - enduit ciment - carreau de terre cuite monté à liant ciment ²⁻⁵ - carreau de plâtre à hydrofugation renforcée	S ≤ 1100 cm ²	S ≤ 1100 cm ²	S ≤ 750 cm ²	
- plâtre Shore C ≥ 60 ¹⁻⁴ - carreau de terre cuite monté à liant plâtre ¹⁻⁴ - bloc de béton cellulaire ²⁻⁵ - panneaux de bois CTB-H et CTB-X ³ - plaque de fibre ciment ³	S ≤ 1100 cm ²		S ≤ 750 cm ²	
- carreau de plâtre hydrofugé - plaque de plâtre hydrofugée ¹⁻⁴	S ≤ 1100 cm ²		S ≤ 750 cm ²	
- Carrelage / peinture	S ≤ 1100 cm ²	S ≤ 750 cm ²	S ≤ 750 cm ²	

1 : non soumis à ruissellement

2 : avec revêtement sur l'autre face de la cloison insensible à l'eau

3 : limité à des ouvrages de petites dimensions

4 : dans les zones soumises à ruissellement, appliquer CARROSEC 2.

5 : avec revêtement sur l'autre face de la cloison sensible à l'eau, appliquer CARROSEC 2

CARROPATE LH₂, 2 à 3 heures avant la pose du carrelage pour éviter le glissement du carrelage à poser.

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

Mélanger **CARROPATE LH₂** dans le seau de façon à obtenir une pâte homogène facile à étaler.

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** :
30 min à +20° C
- **Temps d'ajustabilité** :
20 min à + 20° C

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

Application

Appliquer **CARROPATE LH₂** sur le support avec une taloche puis régler l'épaisseur à l'aide de la taloche crantée adaptée aux dimensions des carreaux. (cf. tableau ci-après)

Encoller par surfaces de 1 à 2 m².

Poser les carreaux en simple ou double 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.

Jointoiment

Attendre un séchage complet suffisant de **CARROPATE LH₂** (1 à 5 jours, selon la nature des carreaux, des supports et des conditions ambiantes).

Utiliser **CARROJOINT** (1 à 6 mm de largeur), **CARROJOINT 50** (3 à 15 mm de largeur) ou **CARROJOINT Couleurs** (1 à 6 mm de largeur) adjuvanté ou non 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 ≤ 500	500 < S ≤ 1100
Spatule dentelée (mm)	dents triangulaires 6 x 6 x 6	dents carrées 6 x 6 x 6
Mode d'encollage	Simple	Double
Consommation (kg/m ²)	3	4,5

Pour les carreaux d'absorption ≤ 0,5% et les pierres de porosité ≤ 5% de format 120 < S ≤ 500 cm² : double encollage si spatule 6x6x6 à dents triangulaires soit 4 kg/m²

Conditionnement

Seaux plastiques de 8, 15 et 25 kg

Conservation et stockage

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

Précaution d'emploi

Respecter les consignes indiquées sur l'emballage.