COLLE CARRELAGE
Intérieur - Extérieur



Nature et Harmonie

COV	En poudre	Sans odeur	Sans solvant	Rendement	Rendement
<1g/L				1 à 1,5 m² pour 5 kg	5 à 8 m² pour 25 kg

La Colle Carrelage Nature et Harmonie® est un mortier-colle blanc en poudre de classe C2, conçu pour la pose de carrelages sur sols et murs, à l'intérieur comme à l'extérieur, en neuf et en rénovation. Elle convient à une grande variété de revêtements : céramiques, terres cuites, pierres naturelles, faïences et mosaïques, y compris les carreaux de grand format. Sans odeur, sans COV et sans formaldéhyde, elle associe facilité d'application et excellente adhérence. Son pouvoir mouillant favorise une bonne répartition de la colle au dos des carreaux, tandis que son temps ouvert de 20 à 25 minutes facilite la pose. Résistante aux températures de -30 °C à +70 °C et à l'immersion dans l'eau, elle accompagne les projets en cuisine, salle de bains ou terrasse. Compatible avec le chauffage par le sol, hors plancher rayonnant électrique, elle s'utilise également sur chape anhydrite après application d'un primaire adapté.

1. PROPRIÉTÉS
- Mortier-colle blanc en poudre, à préparer à l'eau.
- Intérieur - extérieur, sols et murs.
- Sans odeur, sans COV ni formaldéhyde.
- Facile à appliquer.
- Convient aux petits et grands formats de carrelage.
- Adaptée aux céramiques, terres cuites, pierres naturelles, faïences et mosaïques.
- Excellent pouvoir mouillant favorisant une bonne répartition de la colle au dos des carreaux.
- Temps ouvert : 20 à 25 minutes.
- Durée pratique d'utilisation du mélange : environ 4 heures.
- Délai d'ajustabilité : environ 15 minutes.
- Haute résistance : de -30 °C à +70 °C.
- Résistance à l'immersion dans l'eau.
- Compatible avec le chauffage par le sol, hors plancher rayonnant électrique.
- Compatible avec chape anhydrite après primaire adapté.
- Classe C2 : adhérence améliorée, selon EN 12004.
- Adhérence initiale supérieure ou égale à 1 N/mm².

2. SUPPORTS ET PRÉPARATION
Sols : chape ciment ou chaux, dalle flottante, plancher chauffant hors plancher rayonnant électrique, chape anhydrite, chape sèche et dalle béton. Murs : plâtre, plaques et carreaux de plâtre, Fermacell®, enduits minéraux, béton et béton cellulaire. Le support doit être absorbant, propre, stable, sec, dur, adhérent, dépoussiéré et dégraissé. Éliminer anciennes peintures, traces de colle et laitances de béton. Reboucher les trous et réagréer si nécessaire. Sur support absorbant, appliquer une couche de Primaire Spécial Sol à la brosse ou au rouleau, puis attendre 24 heures. Sur chape anhydrite, utiliser impérativement un Primaire Spécial Chape Anhydrite. Ne pas utiliser sur fonds friables, instables ou soumis à des remontées d'humidité.

3. PRÉPARATION DU PRODUIT
Prévoir environ 1 à 1,5 litre d'eau pour 5 kg ou 6 à 7 litres pour 25 kg, dans un récipient propre. Verser progressivement la poudre en mélangeant à vitesse lente jusqu'à obtenir une pâte lisse et sans grumeaux. Laisser reposer 5 minutes avant utilisation. Durée pratique d'utilisation : environ 4 heures.

4. APPLICATION
Température d'application : de 8 °C à 30 °C. Appliquer au peigne à colle ou à la spatule crantée. Choisir le crantage selon la planéité du support, le format du carrelage et le mode d'encollage. Un double encollage est conseillé pour les carreaux de dimensions supérieures à 30 x 30 cm. Ne jamais appliquer sur sol chaud, gelé ou en cours de dégel. Sur plancher chauffant, arrêter le chauffage au moins 24 heures avant la mise en œuvre. Temps ouvert : 20 à 25 minutes. Délai d'ajustabilité : environ 15 minutes.

5. TEINTE
Blanche.

6. MATÉRIEL D'APPLICATION
Peigne à colle ou spatule crantée.

7. DILUTION ET NETTOYAGE DES OUTILS
Préparation à l'eau. Nettoyer les outils à l'eau savonneuse immédiatement après utilisation.

8. TEMPS DE SÉCHAGE
Environ 24 heures avant réalisation des joints et mise en circulation modérée. Le temps de séchage varie selon la température, l'humidité ambiante et la quantité de colle utilisée.

9. CONSOMMATION ET RENDEMENT
Carrelage mural : 1 à 2 kg/m². Carrelage au sol : 3 à 6 kg/m². Rendement indicatif au sol : 1 à 1,5 m² pour 5 kg et 5 à 8 m² pour 25 kg. Le rendement varie selon le format des carreaux, le mode d'encollage et le choix du crantage.

10. CONDITIONNEMENT
5 kg - 25 kg.

11. CONSERVATION
Minimum 12 mois à partir de la date de fabrication, en emballage d'origine non ouvert, dans un endroit frais et sec, à l'abri de l'humidité.

12. QUALITÉ DE L'AIR INTÉRIEUR


Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

13. COMPOSITION
Sable de quartz, poudre de marbre, ciment blanc, latex, cellulose.

14. PRÉCAUTION D'EMPLOI
DANGER : contient du ciment blanc Portland (CE 266-043-4). H315 : Provoque une irritation cutanée. H317 : Peut provoquer une allergie cutanée. H318 : Provoque des lésions oculaires graves. H335 : Peut irriter les voies respiratoires. P102 : Tenir hors de portée des enfants. P261 : Éviter de respirer les poussières. P280 : Porter des gants et des vêtements de protection, un équipement de protection des yeux et du visage. P302+P352 : En cas de contact avec la peau : laver abondamment à l'eau et au savon. P305+P351+P338 : En cas de contact avec les yeux : rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. P310 : Appeler immédiatement un centre antipoison ou un médecin. P333+P313 : En cas d'irritation ou d'éruption cutanée : consulter un médecin. Les déchets durcis doivent être déposés dans une déchetterie.



Édition octobre 2026

Les renseignements donnés par la présente fiche technique ont pour objet d'informer notre clientèle des caractéristiques et propriétés de nos produits. Ces informations sont données de bonne foi et à titre indicatif. Il appartiendra à l'applicateur d'établir un descriptif précis de la nature et de l'état du fond ainsi que de respecter le processus de mise en œuvre, les normes et DTU en vigueur. L'évolution technique étant constante, veuillez vérifier avant toute mise en œuvre que la présente fiche technique n'a pas été modifiée par une édition plus récente.

Fabriqué en France

Nature et Harmonie SARL - 14A rue des frères lumière - 68000 Colmar - Tél. 03 89 30 08 30 - E-mail : info@natureetharmonie.fr

www.natureetharmonie.fr