



Le **Joint Carrelage Nature et Harmonie®** permet la réalisation de joints de 3 à 12 mm pour faïences, carrelages émaillés et terres cuites à l'intérieur ou à l'extérieur. Soluble dans l'eau et très facile d'application, sans odeur, sans solvant, sans COV et sans formaldéhyde, le **Joint Carrelage Nature et Harmonie®** sera particulièrement apprécié pour ses qualités techniques et environnementales. Le **Joint Carrelage** est également compatible avec les systèmes de chauffage par le sol.

1. Propriété

Joint pour carrelage en poudre.
Soluble dans l'eau.
Sans solvant.
Sans COV.
Sans formaldéhyde.
Pratiquement sans odeur.
Note A+ au test ISO 16000.
Respectueux de l'environnement et de la santé.
Intérieur et Extérieur.
Facile à appliquer.
Séchage rapide.
Très haute résistance : - 30°C à + 70°C.
Convient pour la réalisation de joint de 3 à 12 mm sur carrelage de tous formats et de toutes porosités.
Compatible avec les systèmes de chauffage par le sol.

2. Supports et préparation

Intérieur : joint de 3 à 12 mm sur carrelage de tous formats et de toutes porosités, sols chauffants.
Extérieur : balcons, terrasses.
L'espace réservé aux joints doit être parfaitement propre, sec, exempt de trace de colle. Nettoyer par grattage si nécessaire.

3. Préparation du produit

Préparer la quantité d'eau dans un récipient propre (environ 5 à 6 litres d'eau pour la préparation d'un sac de 25 kg et 1 à 1,2 litres d'eau pour la préparation de 5 kg).
Verser progressivement le **Joint Carrelage** tout en mélangeant constamment à l'aide d'un malaxeur électrique lent (500 tour/min.) jusqu'à obtention d'une pâte lisse et sans grumeaux.

4. Application

Température d'utilisation : 8°C à 35°C.
Étaler le joint souple en diagonale pour remplir les joints à l'aide d'une raclette en caoutchouc, enlever l'excédent de mortier et nettoyer les carreaux avant durcissement des joints à l'aide d'une éponge humide, rincer fréquemment.
Ne pas appliquer sur support ensoleillé ni sur sol chauffant en service. Arrêter le chauffage au moins 24 heures avant la mise en œuvre.
Durée pratique d'utilisation 30 minutes.

5. Teinte

Gris. Le **Joint Carrelage Nature et Harmonie®** peut être teinté avec notre collection de **Pigments Minéraux** non-toxiques.

6. Matériel d'application

Raclette en caoutchouc.

7. Dilution

Dilution et préparation du produit à l'eau.

8. Nettoyage des outils

Nettoyer les outils à l'eau savonneuse immédiatement après utilisation.

9. Temps de séchage

Délai de durcissement : 12 heures.
Délai de mise en circulation : 24 heures.
Le temps de séchage varie selon la température, l'humidité ambiante, l'épaisseur et la largeur des joints.

10. Consommation

De 0,5 à 1,5 kg/m² en fonction du format, de l'épaisseur du carreau et de la largeur du joint.

11. Conditionnement

5 KG - 25 KG

12. Conservation

6 mois à partir de la date de fabrication, en emballage d'origine non ouvert, dans un endroit frais et sec, **à l'abri du gel et de l'humidité.**

13. COV, HAV et CMR

Ce produit ne contient pas de COV*.
Ce produit ne contient pas de HAV*.
Ce produit ne contient pas de CMR*.

14. 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).*

15. Composition

Poudre de marbre, chaux, ciment, sable de quartz, hydrofuge, cellulose.

16. Précaution d'emploi

Bien que fabriquée avec des composants écologiques et non-toxiques, tenir hors de portée des enfants et ne pas jeter les résidus dans les canalisations d'évacuation. En raison de la présence de ciment, protéger les yeux et la peau durant la préparation et l'application. Aérer durant l'application.

*HAV: Hydrocarbures aromatiques volatils.

*CMR: Substances Cancérigènes, Mutagènes et Reprotoxiques.

*Conformité **Ecolabel Européen, Label HQE** (Haute Qualité Environnementale).



Fabriqué en France

Joint Carrelage Nature et Harmonie®



Edition Juin 2012

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 appartient à l'applicateur d'établir un descriptif précis de la nature et de l'état du fond ainsi que de respecter le processus de mis 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.
