

## Colle carrelages Super

Colle pour carrelages prête à l'emploi pour murs et sols intérieurs

Fiche technique

10/2025



EN 12004  
Overeenkomstig  
Conforme  
Klasse-Klasse  
**D2TE**



### Description produit

Colle en dispersion aqueuse à base de résines acryliques, de charges minérales à granulométries contrôlées et d'additifs spéciaux. Prête à l'emploi, elle se présente sous la forme d'une pâte crémeuse, d'application facile avec un temps ouvert particulièrement long. Le produit est conforme à la norme EN 12004.

#### Conditionnement

En seaux de 1 kg, 3 kg et 7 kg.

#### Stockage

Au sec, à l'abri du gel et dans son conditionnement d'origine non ouvert, la qualité du matériau reste constante pendant max. 24 mois.

### Domaines d'application

La Colle carrelages Super permet le collage en lit mince de carreaux en céramique, en pierre naturelle, en marbre (non sujets aux taches par absorption d'eau) et aux dalles de matériel isolant et insonorisant. Elle s'applique au sol et sur les murs en intérieur. La résistance à l'eau est suffisante pour permettre son application sur des murs de douches ou salles de bain à usage privé. L'utilisation de mortiers-colles à base de ciment reste néanmoins à conseiller dans ces zones.

La Colle carrelages Super permet également le collage de carreaux (de petit format) sur des supports en bois stables et résistants à l'eau (de type aggloméré marin). Les panneaux en bois doivent être solidement fixés.

Peut également être utilisée sous certaines conditions sur une chape avec chauffage par le sol.

### Propriétés et avantages

La Colle pour carrelages Knauf correspond à la classe D2TE selon la norme européenne EN 12004.

- D : colle en dispersion, prête à l'emploi
- 2 : mortier-colle à performance améliorée
- T : résiste au glissement
- E : temps ouvert allongé

Une fois posés, les carrelages adhèrent immédiatement sans glisser. La prise de la colle se fait par évaporation de l'eau qu'elle contient.

## Mise en œuvre

### Préparation du support

D'une manière générale, le support doit être stable, propre et sec, sans humidité résiduelle ou permanente. Toutes les substances pouvant nuire à l'adhérence seront éliminées : poussières, huiles, cires, graisses, etc. Les supports à base de plâtre ou de ciment auront une épaisseur d'au moins 10 mm. Les enduits de plafonnage ne seront pas lissés.

La pose sur un support en plâtre ou anhydrite ne nécessite pas de primer d'accrochage. La Colle carrelages Super permet également la pose de carrelages absorbants sur des parois peintes à conditions que les peintures présentes soient bien adhérentes au support. Un test d'adhérence est toujours conseillé dans ce cas.

### Application de la colle

La Colle carrelages Super s'applique sur le support à l'aide d'une spatule crantée. Il est recommandé d'utiliser une spatule permettant d'obtenir un transfert de colle sur au moins 70 % de l'envers du carreau. Dans des conditions normales de température et d'humidité, le temps ouvert de la colle est de 30 à 40 minutes. Les carreaux doivent être posés dans ce délai.

Pour cette raison, éviter d'appliquer de trop grandes surfaces (4 à 6 m<sup>2</sup> à la fois). Si un film apparaît à la surface de la colle, il est nécessaire de l'enlever et de la remplacer par de la fraîche.

La Colle carrelages Super permet également le collage de panneaux isolants ou de plaques décoratives isolantes au plafond.

### Pose des carrelages

Il n'est pas nécessaire d'humidifier l'arrière des carrelages avant leur pose. Il faut cependant les dépoussiérer avec une éponge humide. La pose s'effectue en exerçant une bonne pression sur le carrelage de manière à assurer un contact suffisant avec la colle. Le délai d'ajustabilité est d'environ 45 minutes.

Les surplus de colle fraîche s'éliminent avec une éponge humide. Le nettoyage des mains, des outils et du carrelage s'effectue à l'eau. Si la colle est sèche, elle s'élimine à l'essence ou à l'acétone. Attendre au moins 7 jours avant de soumettre les carrelages à l'eau.

### Jointoiment

Les joints entre carrelages pourront être réalisés après séchage de la Colle carrelages Super, soit après min. 12 h pour les surfaces murales et min. 24 h pour les sols. Prévoir des joints de désolidarisation et des joints élastiques de fractionnement tous les 20-25 m<sup>2</sup> et tous les 8 mètres de longueur en cas de surface étroite. Les joints de dilatation présents dans le support devront se répercuter dans le carrelage. Tous ces joints seront réalisés avec un produit à élasticité permanente. Selon les conditions de séchage, les surfaces carrelées et jointoyées pourront être mises en service complet après un délai de 7 jours.

## Remarques importantes

Des températures basses, une faible absorption du support et du matériel de pose peuvent augmenter considérablement les temps de prise et de durcissement de la colle.

Avant l'utilisation du produit, vérifier s'il est bien adapté à l'emploi prévu dans le cadre des normes en vigueur. La Colle carrelages Super ne sera pas utilisée :

- sur des supports mouillés ou sujets aux remontées d'humidité ;
- en immersion continue : bassins, piscines ;
- sur supports métalliques ;
- pour la pose de carrelages non absorbants sur des supports non absorbants ;
- pour la pose de pierres naturelles sensibles à l'humidité.

## Sécurité

Fiche de données de sécurité disponible sur demande ou sur notre site internet [www.knauf.com](http://www.knauf.com).

## Données techniques

|                           |                         |
|---------------------------|-------------------------|
| Température d'application | De + 5 °C à + 30 °C     |
| Temps ouvert              | ≥ 30 min                |
| Ajustabilité              | ≥ 45 min                |
| Glissement vertical       | ≤ 0,5 mm                |
| Rendement (par mm)        | ≥ 1,6 kg/m <sup>2</sup> |
| Jointoiment (mur)         | Après min. 12 h         |
| Jointoiment (sol)         | Après min. 24 h         |

## Knauf Belgium

Rue du Parc Industriel 1,  
B-4480 Engis

## Service technique

Tel.: +32 (0) 4 273 83 02  
[technics@knauf.be](mailto:technics@knauf.be)

[www.knauf.com](http://www.knauf.com)

Colle carrelages Super/FR/10.25/0/FT

### ATTENTION :

Cette fiche est destinée à l'information de notre clientèle. Elle annule toutes les précédentes. Les données correspondent à l'état le plus récent de nos connaissances, mais ne sauraient en aucune façon engager notre responsabilité. Nous vous recommandons de prendre contact avec notre service technique afin de vérifier l'exactitude des informations. Tous droits réservés. Les modifications, reproductions photomécaniques, même si elles sont faites par extrait, nécessitent l'autorisation expresse de Knauf. Les propriétés constructives, statiques et physiques des systèmes Knauf ne peuvent être garanties qu'à condition d'utiliser exclusivement des composants des systèmes Knauf ou des produits recommandés par Knauf.