

Cemcol SD®

Mortier-colle standard

Ciment, agrégats sélectionnés et calcaires, additifs organiques et inorganiques.



Produit

- Revêtements intérieurs de sols et de murs
- Bonne maniabilité
- Pas d'affaissement

Observations

- Usages prévus : carreaux et carrelage pour les sols et les murs intérieurs.
- Ne s'utilise pas en extérieurs.
- Le vent provoque un moindre temps d'ouverture du mortier et endommage son adhérence au support.
- Sur les supports en plâtre, utiliser **Cemcol spécial plâtre, flexible** ou **porcelaine**.
- N'appliquez pas le carrelage, la pierre, le marbre... sous forme de "tampons".

Caracteristiques

- Temps de repos après le pétrissage : 5 minutes et re-peler avant l'application.
- Temps de rectification: 30 minutes environ
- Durée de vie du mélange: 3 heures environ
- Remplissage de joints:
 - Murs intérieurs: 24 heures
 - Sols intérieurs: 48 heures

* Ces données peuvent varier considérablement en fonction de la température ambiante.

Performances (UNE- EN12004)

- Eau de gâchage: 24% (en laboratoire)
- Densité de masse : 1600 kg/m³
- Rétention d'eau : 98 %
- Adhérence initiale: $\geq 0,5$ N/mm²
- Adhérence après immersion : $\geq 0,5$ N/mm²
- Glissement : $\leq 0,5$ mm
- Comportement au feu: A1 Euroclasse

** Ces résultats ont été obtenus dans des conditions standards et peuvent varier en fonction des conditions de mise en œuvre.

Applications

- Mortier-colle en couche fine pour la pose de carrelage, de marbre, de pierre naturelle... de moyenne porosité
- S'utilise sur les sols et les murs en intérieurs.

Supports

- Sols à base cimenteuse, Pavifluid 200...
- Murs enduits de Revistamp-sec ou de mortier traditionnel.

Recommandations

- Températures d'application 5°C à 30°C.
- Le pourcentage d'eau peut varier en fonction du mélangeur utilisé, en respectant l'eau de gâchage.
- Les tuiles doivent être conventionnelles (carreaux) et avoir une absorption d'eau moyenne à élevée.
- Il est conseillé de laisser des joints entre les pièces d'au moins 2 mm pour les carreaux de mur et 5 mm pour les carreaux de sol.
- Respecter les joints périmétriques et structurels.
- Pour les revêtements intérieurs, laissez des joints de séparation tous les 50 m².
- Pour le remplissage des joints, utilisez **Pavicolor**.

Conditions d'exécution

- Le support doit être résistant, complètement durci et exempt de poussière, d'huile, de graisse, etc.
- Nettoyez les parties qui peuvent être désintégrées.
- Utilisez un filet entre des substrats de types différents.
- Sur les supports exposés au soleil ou très absorbants, il est recommandé de les humidifier au préalable.
- Sur base ciment, béton... ceux-ci doivent être complètement pris (≥ 28 jours).

Cemcol SD®

Mortier-colle standard

Mode d'emploi

Pétrissez le contenu du sac (25 kg) avec 5-7 litres d'eau propre à l'aide d'un batteur lent jusqu'à l'obtention d'une pâte homogène et sans grumeaux.

Laissez reposer pendant 5 minutes et pétrissez à nouveau.

Appliquez le matériau de préférence avec une truelle crantée et posez les carreaux en appuyant et en déplaçant de haut en bas jusqu'à ce que les rainures du mortier adhésif soient aplaties.

** Avant de poser les carreaux de céramique, vérifiez que la colle à carreaux n'a pas formé de film en surface, car cela empêcherait l'adhésion. Si c'est le cas, peignez à nouveau avec une truelle crantée.*

Produits associés

- Pavicolor PLUS
- Pavicolor HD
- Pavicolor ECO
- Pavicolor joint large
- Pavicolor joint mince
- Pavicolor flexible



Présentation

Sac de 25 kg
PaLETTE de 1200 kg (48 sacs)

Couleur

Blanc et gris

Consommation

Encollage simple: 3-4 kg/m²

Double collage: 5-6 kg/m²

**Ces consommations peuvent varier en fonction du format et du relief du carreau, du mode d'encollage et de la taloche crantée utilisée.*

Conservation

Dans le conteneur d'origine fermé et à l'abri des intempéries et l'humidité: 1 an.

Références

Basse absorption: inférieure à 3%

Absorption moyenne: entre 3 - 10%

Haute absorption: supérieure à 10%

⚠ IMPORTANT

Les remarques et les prescriptions contenues dans cette fiche technique, bien que correspondant à notre meilleure expérience, doivent en tout cas être considérées comme purement indicatives, et doivent être vérifiées par des applications pratiques exhaustives ; par conséquent, avant d'utiliser le produit, l'utilisateur doit établir s'il est adapté ou non à l'usage prévu, et assume toute responsabilité pouvant découler de son utilisation. Une fois que le produit a été manipulé ou appliqué, le fabricant n'assume aucune réclamation ni responsabilité quant à la manière, au mode et aux conditions d'application.