

MORTIER COLLE PRO S-25MCPG / S-25MCPB



IDÉAL POUR

- La pose des pièces (carreaux, céramiques, grès, marbre, etc.) avec ou sans absorption, grands formats et rectifiés (<3600cm²).

AVANTAGES

- Apte pour l'immersion dans l'eau
- Planchers de circulation dense
- Sols intérieurs - sols extérieurs
- Revêtements intérieurs supports de mortier de ciment, béton ou plaques de carton-plâtre
- Haute résistance à la compression et de cisaillement
- Apte sur planchers vieux de porcelaine



SELON LA NORME:
NF EN 12004-1

MORTIER COLLE PRO GRIS

Code : S-25MCPG

Ean Code : 8436550668995

MORTIER COLLE PRO BLANC

Code : S-25MCPB

Ean Code : 8436550669275

CONDITIONNEMENT

À la palette. Palette (cm) 80x120

S-25MCPG
S-25MCPB



DESCRIPTION

Le MORTIER COLLE PRO est un adhésif formule à base de ciment, granulats sélectionnés, additifs organiques et résines qui améliorent la facilité de travail, la rétention d'eau et l'adhérence du mortier colle.

MISE EN ŒUVRE

- Support

Le support doit être résistant, avoir complètement pris et n'avoir ni poussière ni graisse. Éliminez les parties abîmées ou en mauvais état.

Vérifier la planéité du support avec une règle de 2 m de longueur les différences doivent être inférieures à 5 mm.

Par temps chaud ou en cas de support très absorbant, il convient de l'humidifier avant.

Ne pas appliquer sur plâtre abîmé ou revêtu d'enduit de finition.

- Préparation du mélange :

1. Mélangez le contenu avec environ 6,5 litres d'eau par sac de 25 kg.
2. Laissez reposer 5 minutes et re-pétrir.
3. Une fois mélangé, l'aspect doit être homogène et sans grumeau.
4. Ne pas utiliser l'eau de mer ni l'eau de puits, par ses caractéristiques douteuses.

- Application :

1. Verser ou pomper le produit mélangé sur le support et l'étendre de préférence avec une taloche crantée.
2. Ensuite, vérifier si la colle ne forme pas une pellicule superficielle qui empêcherait l'adhésion. Si c'était le cas, passez à nouveau la taloche crantée.
3. Posez les pièces en faisant pression et avec des mouvements du haut vers le bas, jusqu'à ce que les sillons soient complètement écrasés.
4. Il est recommandé de laisser un joint minimum de 2 mm entre les carreaux.
5. Planchers de circulation dense. Haute résistance à la compression et de cisaillement.
6. Apte sur planchers vieux de porcelaine.
7. Apte pour les pièces rectifiées de grand format (<3600 cm²).



Appliquez entre +5°C et +35°C. Ne pas utiliser lors de fortes pluies et en période de gel.



Respecter les instructions indiquées



Stocker dans son emballage d'origine fermé, dans un endroit propre, sec, ventilé, à l'abri du soleil, de la pluie et du vent, et protégé de l'humidité.



Protégez-vous. Portez des équipements appropriés.



MANUTENTION Levez en pilant les genoux et en gardant le dos bien droit.



Utiliser dans les 12 mois suivant sa fabrication.



PRÉCAUTIONS

- Ne pas appliquer en cas de pluie ou de températures inférieures à 5°C ou supérieures à 35°C
- Le vent provoque une diminution du temps d'utilisation de la colle qui entraîne une moins bonne adhérence.
- Ne pas appliquer sur les façades, il est recommandé d'utiliser MORTIER COLLE PREMIUM FLEX.
- Dans les supports peu absorbants, il est recommandé d'utiliser un détartrant de ciment, pour ouvrir les pores
- Il faut utiliser la technique du double encollage :
 - Pour la pose de pièces supérieures à : 900 cm², dans les revêtements internes (pièces avec absorption <0,5%)
 - Pour la pose de pièces supérieures à : 900 cm², dans les finitions intérieures
 - Pour la pose de pièces supérieures à : 1200 cm², dans les revêtements internes (absorption >0,5%)
 - Systématiquement dans les revêtements de sol et revêtements.

CONSOMMATION

La consommation dépend du format et du relief du carreau, du mode d'encollage et de l'outil d'application.

En règle générale, la consommation est : Encollage simple : ~ 3 kg/m². Double encollage : ~ 5 kg/m².

AVERTISSEMENT

Ce document, basé sur notre expérience et des essais en laboratoire, ne constitue pas une garantie et n'engage pas notre responsabilité.

L'utilisateur doit vérifier que le produit est adapté à l'usage prévu et conforme aux normes locales. Dans tous les cas, suivre les recommandations du DTU 52.2 ou CPT concerné.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	
Conforme EN 12004	C2TE
CERTIFICAT	CSTB
Eau de gâchage	26 ± 1%
Température d'application	+5°C À +35°C
Durée pratique d'utilisation	2 heures
Ajustabilité	30 minutes
Temps d'attente pour faire les joints	24 heures
Réaction au feu	Euroclasse A1
Temps ouvert	30 minutes
Adhérence initiale	≥ 1,0 N/mm ²
Adhérence après immersion dans l'eau	≥ 1,0 N/mm ²
Adhérence après l'action de la chaleur	≥ 1,0 N/mm ²
Adhérence après gel-dégel	≥ 1,0 N/mm ²
Résistance au glissement	≤ 0,5 mm

03/2025



• GUIDE D'UTILISATION - C2TE

MURS	INTERIEUR		EXTERIEUR	
CAPACITÉ D'ABSORPTION D'EAU DE LA TUILE	< 3%	> 3%	< 3%	> 3%
Type de support	Dimensions des carreaux (max.)		Dimensions des carreaux (max.)	
Enduit chaux/ciment AVEC chauffage	30x30	30x30	NA	NA
Enduit chaux/ciment SANS chauffage	120x120	120x120	NA	NA
Plâtre à base de gypse AVEC chauffage (pré-apprêté avec des adhésifs C)	30x30	30x30	NA	NA
Plâtre à base de gypse SANS chauffage (pré-apprêté avec des adhésifs C)	120x120	120x120	NA	NA
Briques en céramique de grand format	90x90	120x120	NA	NA
Béton	60x60	60x60	NA	NA
Panneaux à base de ciment/fibre-ciment	90x90	90x90	NA	NA
Surfaces en bois	30x30	30x30	NA	NA
Panneaux de placoplâtre	60x60	60x60	NA	NA
Surfaces métalliques	NA	NA	NA	NA

NA : Non applicable.

Selon UNE 138002 :2023

SOLS RÉSIDENTIELS ET PIÉTONNIERS	INTERIEUR		EXTERIEUR	
CAPACITÉ D'ABSORPTION D'EAU DE LA TUILE	< 3%	> 3%	< 3%	> 3%
Type de support	Dimensions des carreaux (max.)		Dimensions des carreaux (max.)	
Chape en ciment AVEC chauffage radiant	30x30	30x30	NA	NA
Chape en ciment SANS chauffage radiant	90x90	120x120	30x30	30x30
Chape à base de sulfate de calcium (anhydrite) AVEC chauffage par le sol (pré-amorçage)	30x30	30x30	NA	NA
Chape à base de sulfate de calcium (anhydrite) SANS chauffage par le sol (pré-amorçage)	90x90	120x120	NA	NA
Dalle en béton ou dalle de sol	60x60	60x60	30x30	30x30
Carreaux/mosaïques/pierres préexistants	120x120	120x120	NA	NA

NA : Non applicable.

Selon UNE 138002 :2023

