

Mortier colle
pour pose de carreaux
céramique en couche fine



SMARTECO®
S-50



sols et murs
intérieurs



Taloche crantée



Rendement



Diluer avec de l'eau



DESCRIPTION

SMARTECO S-50 est un mortier colle pour pose de carreaux céramique en couche fine, à base de ciment, de chaux naturelle, de charges et de divers adjuvants, utilisable à l'intérieur (sols et murs) pour coller les carreaux en céramiques de petits formats, avec une bonne adhérence sur les supports neufs en béton ou en enduit de ciment.

DOMAINE D'UTILISATION

SMARTECO S-50 est un mortier colle monocomposant permet la pose de carreaux céramiques de toutes porosités, de petits formats sur des supports neufs à base de ciment, recommandé pour les sols et les murs en intérieurs caractérisé par sa bonne adhérence, et sa bonne résistance au glissement.

APPLICATION

Les étapes d'application du produit se présentent comme suit :

- 1- Diluer le sac de 25 kg de **SMARTECO S-50** dans 7 (sept) litres d'eau propre.
- 2- Mélanger manuellement ou à l'aide d'un agitateur mécanique pendant 3 minutes maximum, jusqu'à l'obtention d'une pâte sans grumeaux.
- 3- Nettoyer l'espace d'application: dépoussiérer et éliminer, toute trace d'huile, de graisse ou de latence de ciment.
- 4- Étaler le mortier à l'aide d'une spatule crantée adaptée à la dimension et au relief des carreaux (l'épaisseur souhaitée en moyenne 2 à 8 mm en simple ou double encollage)
- 5- le jointement se fait minimum 24 heures après la pose, par tous types de mortiers joints y compris notre gamme **SMARTJOINT** disponible en plusieurs couleurs.

COMPOSITION

SMARTECO S-50 est composé de :

- Ciment,
- Chaux naturelle,
- Charges minérales, et
- Divers adjuvants.

CONDITION DE STOCKAGE

SMARTECO S-50 est disponible en sac de papier conçu selon les normes de conditionnement pour protéger le produit contre tout contact susceptible d'altérer la qualité souhaitée. Chaque sac comporte 25 Kg en poudre. Le produit reste valable 12 mois à partir de la date de sa fabrication. Il doit être préservé dans son emballage d'origine (non ouvert) à l'abri de l'humidité et sans contact direct avec le sol.

RECOMMANDATIONS PRECAUTIONS D'EMPLOI

SMARTECO S-50 doit être utilisé sans ajout d'autre produit.

Ne pas appliquer directement sur un support en bitume ou en goudron.
ne pas appliquer sur les supports en bois, métal, caoutchouc, plaques de plâtre.
Dans le cas des revêtement de sols il est recommandé d'étaler la colle aussi bien sur le support que sur la partie postérieure du carreau.
Il est conseillé d'utiliser des gants et des lunettes de protection.
En cas de contact avec les yeux, rincer à l'eau et consulter votre médecin.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Aspect	Poudre blanche/gris	
Masse volumique	env. 1.300 kg/m ³	
Rendement	Spatule C6	5 kg /m ²
	Spatule C9	6 kg /m ²
Durée d'utilisation de la gachée	4 Heures	
Eau de gâchage	25 à 30% (6 à 7 litres d'eau)	
Épaisseur maximal d'application	8 mm maximum	
Délai d'ajustabilité	≥ 20 Minutes	
Temps ouvert pratique	≥ 20 Minutes	
Tempe d'attente pour jointoiement	24 Heures minimum	
Ouverture au passage	24 Heures minimum	
Conforme à la norme EN 12004	C1T selon EN 12004	

Ce document est fourni à titre indicatif, notre société se réserve le droit de modifier les informations contenues dans celui-ci à tout moment.

