

Mortier colle
flexible pour pose de tous
types de carrelage intérieure
et extérieure



SMARTFLEX®
S-300 FLEX



sols et murs
intérieurs et extérieurs



Taloché crantée



Rendement



Diluer avec de l'eau



DESCRIPTION

SMARTFLEX S-300 est un mortier colle flexible convient pour la pose de tous types de revêtement, composé de ciment de chaux naturelle, de charges et de divers additifs, utilisable à l'intérieur et à l'extérieur, pour tous format de carreaux de grande à faible épaisseur, grâce à son excellente adhérence sur les supports neufs ou anciens.

DOMAINE D'UTILISATION

SMARTFLEX S-300 est un mortier colle monocomposant permet la pose de tous types de carreaux, céramiques, grès cérame, marbre, pierre naturelle et autres, de tous formats en intérieurs et en extérieurs pour les sols et les murs sur des supports neufs ou anciens, recommandé pour les sols chauffants, pour les zones humides, et les piscines, caractérisé par sa bonne élasticité, et sa maniabilité optimale.

APPLICATION

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

- 1- Diluer le sac de 25 kg de **SMARTFLEX S-300** 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 10 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

SMARTFLEX S-300 est composé de :

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

CONDITION DE STOCKAGE

SMARTFLEX S-300 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

SMARTFLEX S-300 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 métal ou caoutchouc.

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	
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	10 mm maximum	
Délai d'ajustabilité	≥ 40 Minutes	
Temps ouvert pratique	≥ 30 Minutes	
Tempe d'attente pour jointoiement	24 Heures minimum	
Ouverture au passage	24 Heures minimum	
Conforme à la norme EN 12004	C2TE S1 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

