

collage de carrelage sur support et chape à base de ciment









Caractéristiques :

MED-COLLE M1 sont des ciments colles: adhésifs en poudre de couleurs grise ou blanche à base de ciments, silice et d'additifs spéciaux mélangés avec de l'eau.

Domaines d'Application:

MED-COLLE M1 sont utilisés pour coller sur des sols et des murs extérieurs ou intérieurs des carreaux céramiques de petit et moyen format.

Sur les murs traditionnels, on fait une correction préalable de surface avec un mortier de ciment.

Préparation du Support:

Les supports doivent être plats, consistants et nettoyés avec une brosse pour éliminer les poussières, huile, graisse et peinture: les supports doivent être parfaitement secs.

Préparation de la Pâte :

Mélanger **MED-COLLE M1** avec la quantité d'eau propre et non salée, laisser reposer 5 minutes puis malaxer manuellement ou mécaniquement avant l'application.

Enduction de la Pâte :

Enduire la pâte **MED-COLLE M1**sur le support à l'aide de la spatule puis avec le côté denté pour étaler au maximum la pâte adhésive. La spatule doit être à denture adéquate de manière à ce que les carreaux adhèrent avec la colle sur au moins 70% de sa surface et à 100% pour la pose à l'extérieur ou dans les zones exposées à une grande circulation.

Pour la mosaïque et les matériaux analogues, on conseille une spatule à dents carrées de $3.5 \times 3.5 \text{ mm}$ (consommation $2.5 \cdot 3 \text{ kg/m}^2$).

Pour les carreaux de 5×5 à 30×30 , on conseille d'utiliser une spatule à dents carrées de 6×6 mm ou 8×8 mm (consommation 3-4 kg/m²).

Opération de Pose:

Poser les carreaux sur la couche de pâte adhésive en y exerçant une forte pression. le temps ouvert de **MED-COLLE M1** est de 15minutes, à des conditions de température et d'humidité normales.

Le temps ouvert diminue avec des conditions climatique défavorables (support absorbant, vent ou température élevée).

On conseille d'enduire la pâte adhésive sur une surface suffisamment limitée pour pouvoir y poser les carreaux avant d'atteindre la limite du temps ouvert. Dans le cas contraire, il faut repasser de nouveau la pâte adhésive. Contrôler de temps en temps l'uniformité du contact entre la pâte adhésive et le carreau.

Le temps d'ajustabilité du carreau après la pose est d'environ 45 minutes.

Les matériaux appliqués avec MED-COLLE M1 doivent être protégés de la pluie pendant

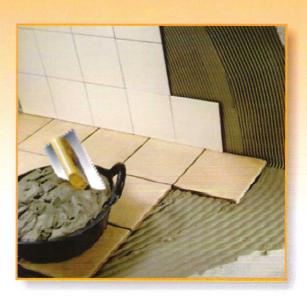
24 heures et du gel et les fortes températures pendant au moins 5 jours. On conseille que les carreaux peu absorbants soient parfaitement secs.

Masticage Des Joints:

Le masticage des joints pourra être réalisé après 24 heures pour les carrelages de sol et après 5 heures environ pour les revêtements verticaux.

Conservation

MED-COLLE M1 se conservent 12 mois dans leur emballage d'origine, à l'abri et dans un endroit sec.



DONNEES TECHNIQHES ET DONNEES D'APPLICATION:	
Poids spécifique apparent	1,30g/cm ³
Conservation	12moins en embalage intact et dans un endroit
Classification de danger d'après directive 88/399 CEE:	aucune
Contenu en eau de la pate;	23-251% en poids (6L environ par sac de 25
Poids spécifique de la pate:	1,40g/cm ³
Durée de la pate:	6/8 heures
Température d'enduction:	de +5°C à +35°C
temps ouvert (d'après EN 1346):	15 minutes environ
temps d'ajustement;	45 minutes environ
Temps de réalisation des joints sur les murs:	3/6 heures environ suivant l'absorption
Temps de réalisation des joints au sol:	après 24 heures environ
Praticabilité:	24 heures
mise en service:	14jours
PERFORMANCE FINALES	D'APRES EN 1348 (N/mm²)
adhésion après cycles de gel - dégel:	0,90 N/mm²
adhésion après immersion dans l'eau:	0,70 N/mm²
adhésion après action de la chaleur:	0,60 N/mm²
adhésion initial (après 28j):	1,00 N/mm²
Résistance aux acides et alcalins:	Faible
Résistance à l'humidité, aux solvants, hulles et vieillissement.	Excelente
Résistance à la température:	de -30°C à +90°C
Déformabilité:	Nulle
Position tarifaire:	38245090

Classement conforme à la norme européenne en 12004 comme C1



KM 15, Route Smar Oued El Ghar Tataouine Tunisia Tél: 00 216 75 882222 - Fax: 00 216 75 882223 Email: med.gyp@topnet.tn