



COLLAGE DE MOSAÏQUE DE MARBRE & REVÊTEMENT PISCINE

CIMENT COLLE
TILE ADHESIVE

إسمنت لصاق

MED-COLLE Super



Caractéristiques :

MED-COLLE Super est un ciment colle : adhésif en poudre de couleur blanche à base de ciment, silice et d'additifs spéciaux mélangés avec de l'eau.

Domaines d'Application:

MED-COLLE Super est utilisé pour coller sur des sols et des murs extérieurs ou intérieurs des carreaux céramiques de petit, moyen et grand format de mosaïque, marbre et grés cérames et aussi pour coller en superposition sur de vieux revêtements. Sur les murs traditionnels, on fait une correction préalable de surface avec un mortier de ciment.

A ne pas utiliser sur des surfaces métalliques, en PVC ou plâtres.

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 Super** 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 Super** sur le support à l'aide de la spatule puis avec son 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 3,5x3,5 mm (consommation 2,5 -3 kg/m²).

Pour les carreaux de 5x5 à 30x30, on conseille d'utiliser une spatule à dents carrées de 6x6 mm ou 8x8 mm (consommation 3 -4 kg/m²).

Pour les marbre, les grés cérames on conseille d'utiliser une spatule de 12x12 mm

Opération de Pose:

Poser les carreaux sur la couche de pâte adhésive en y exerçant une forte pression. le temps ouvert de **MED-COLLE Super** 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 Super** 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 Super se conserve 12 mois dans son emballage d'origine, à l'abri et dans un endroit sec.



DONNEES TECHNIQUES ET DONNEES D'APPLICATION:	
Poids spécifique apparent	1,29g/cm ³
Conservation	12mois en emballage intact et dans un endroit sec
Classification de danger d'après directive 88/399 CEE:	aucune
Contenu en eau de la pâte:	25-28% en poids (7L environ par sac de 25kg)
Poids spécifique de la pâte:	1,41 g/cm ³
pH de la pâte:	plus de 12
Durée de la pâte:	7 heures environ.
Température d'enduction:	de +5°C à +35°C
temps ouvert (d'après EN 1346):	30 minutes environ
temps d'ajustement:	1 heure.
Temps de réalisation des joints sur les murs:	5/9 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 1346 (N/mm ²)	
adhésion après cycles de gel - dégel:	1.29 N/mm ²
adhésion après immersion dans l'eau:	1.15 N/mm ²
adhésion après action de la chaleur:	1.6 N/mm ²
adhésion initial (après 28j):	1.06 N/mm ²
Résistance aux acides et alcalins:	Faible
Résistance à l'humidité, aux solvants, huiles et vieillissement:	Excellente
Résistance à la température:	de -30°C à +90°C
Déformabilité:	Nulle

Classement conforme à la norme européenne en 12004 comme C2TE



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