



CEMLATEX 600

Latex synthétique pour la formation de mortiers à base de ciment à haut pouvoir adhésif

- Transforme un bon ciment colle en ciment colle de qualité supérieure
- Augmente le domaine d'application des ciments colles
- Assure une très haute flexibilité aux ciments colles
- Idéal pour la pose de grands formats
- Assure un très fort pouvoir adhérent et une haute élasticité aux coulis à base de ciment
- Permet des reprises de bétonnage durables
- Réduit l'absorption en eau des matériaux



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES: CEMLATEX 600 est une dispersion polymère à employer comme additif dans les mortiers à base de ciment dans le but de rendre meilleure leur résistances mécaniques, leur adhésivité, leur élasticité, leur ouvrabilité et leur imperméabilité. Il remplace une partie de l'eau qui serait nécessaire à la préparation du pétrissage; la quantité varie suivant l'utilisation et les résultats qu'on veut obtenir.

DOMAINES D'APPLICATION:

- Formation de mortiers particulièrement adhésifs quand mélangés aux adhésifs de la gamme Benfer listés dans le tableau "Dosage de CEMLATEX 600 pour augmenter la capacité de déformation des adhésifs" pour l'application de carrelages et revêtements céramiques en des conditions ambiantes particulièrement difficiles (piscines, chambres froides, terrasses, surfaces très exposées à l'action de l'eau, etc.) ainsi que sur carrelages céramiques ou dallages polis préexistants où un adhésif traditionnel n'offre pas de garanties suffisantes de tenue.
- Ancrage et réparation de coulages entre béton et ciments aussi bien vieux que neufs;
- Réalisation d'enduits sans fissures;
- Réalisation de rasages sur vieilles surfaces en ciment ou béton.



ASSISTANCE
TECHNIQUE



GARANTIE
D'ASSURANCE



RENCONTRES DE
TECHNICIENS



EMPLOI
PROFESSIONNEL

PRESCRIPTION:

Le sol et le mur en céramique doivent être pose avec une colle bi- composant hautement flexible, Conforme aux normes : EN 12004 classe C2E S1 type BENFERFIX EXTRA/BENFERGRIP+ mélangé avec CEMLATEX 600 du Benfer.

SUPPORT ADMIS:

- Béton
- Chapes à base de ciment, standard ou chauffée avec système d'eau ou chauffé par résistance électrique
- Enduits à base de ciment
- Étanchéités flexibles à base de ciment et de polymères (ACQUASHIELD-2KF)
- Bloc de ciment

Seulement dans l'intérieur:

- Chape fluide à base de ciment (après application d'un primer approprié si nécessaire), standard ou chauffée avec système d'eau ou chauffé par résistance électrique.
- Panneaux à base de bois agglomérés
- Anciens carreaux (après application d'un approprié primer)
- Placoplatre standard ou étanche
- Membranes d'étanchéité élastomérique (ACQUASHIELD-GEL)

MODE D'EMPLOI:

Comme adhésif vérifiez la fiche technique du BENFERFIX EXTRA/BENFERGRIP+.

Pour la formation du mortier, le gâchage doit être préparé en remplaçant une partie de l'eau nécessaire par la quantité de CEMLATEX 600 conseillée par le genre de travail à exécuter. L'action plastifiant du latex permet de réduire la quantité de l'eau normalement employée sans que l'aptitude au façonnage des mortiers soit altérée. Pour une application correcte, il est nécessaire, après avoir nettoyé les fonds de chaque trace de poudre, huile ou gras, de les humecter avec de l'eau et les traiter avec un produit Primer, composé de deux parties de ciment Portland et une partie de CEMLATEX 600, calculée en volume, avant d'appliquer le mortier modifié par le latex.



NETTOYAGE: On conseille de nettoyer les revêtements avec un chiffon ou une éponge humides seulement quand le collant a déjà commencé la prise.

CONSOMMATION: Dosage de CEMLATEX 600 pour augmenter la capacité de déformation des adhésifs

ADHÉSIF	CLASSE	S 1		S 2	
		Pour chaque sac		Pour chaque sac	
		CEMLATEX 600 (kg)	ACQUA (kg)	CEMLATEX 600 (kg)	ACQUA (kg)
À PRISE NORMALE					
BENFERFIX EXTRA	C1 TE	2,2	4,8	5,0	2,0
BENFERGRIP C2TE	C2 TE	2,0	5,5	5,0	2,5
BENFERGRIP+	C2 TE	2,0	5,5	5,0	2,5
BENFERFIX C2TE	C2 TE	2,0	5,0	5,0	2,0
BENFERFLEX+S1	C2 TE S1	-	8-10	4,0	4,0
À PRISE RAPIDE					
BENFERFLEX RAPIDO	C2 FTE S1	-	5,2	5,0	0,25

Dosage de CEMLATEX 600 comme additifs pour les coulis de ciment:
de 2 à 5 kg de CEMLATEX 600 pour 25 kg de ciment.

CONDITIONNEMENT: CEMLATEX 600 est fourni en pots en plastique de 1 et 5 Kg.

STOCKAGE: À l'abri et à non moins de 5°C.

DURÉE: 12 mois.

DONNÉES TECHNIQUES DU PRODUIT

Base:	Latex polymérique
Couleur:	Blanc
Conservation et durée:	12 mois dans l'emballage original fermé en lieu frais et sec
Nocivité:	No
Inflammabilité:	No
Ph:	10
Densité:	1,05 kg/dm ³
Viscosité:	8 mPa.s à 23°C
Température d'application:	De + 5°C à + 35°C
Résistance à la température:	De -30°C à + 90°C
	* données relevées à 23°C et 50% d'humidité relative

N.B.: Les données et les informations fournies sur cette fiche et dictées par notre expérience n'ont qu'un caractère indicatif et doivent être vérifiées par l'utilisateur du produit qui assume toutes les responsabilités dérivant de son utilisation.