tc-lastic
07/19 111

TC-LASTIC

Latex élastifiant et adhésivant en caoutchouc synthétique pour mortiers-colles et mortiers à base de ciment.

mortiers-colles
et adhésifs

tc-lastic

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

Hautes performances d'adhésion
Grande élasticité

ASPECT

liquide blanc

CONSERVATION

12 mois à l'abri de l'humidité, du gel et des températures élevées.

DOMAINES D'APPLICATION

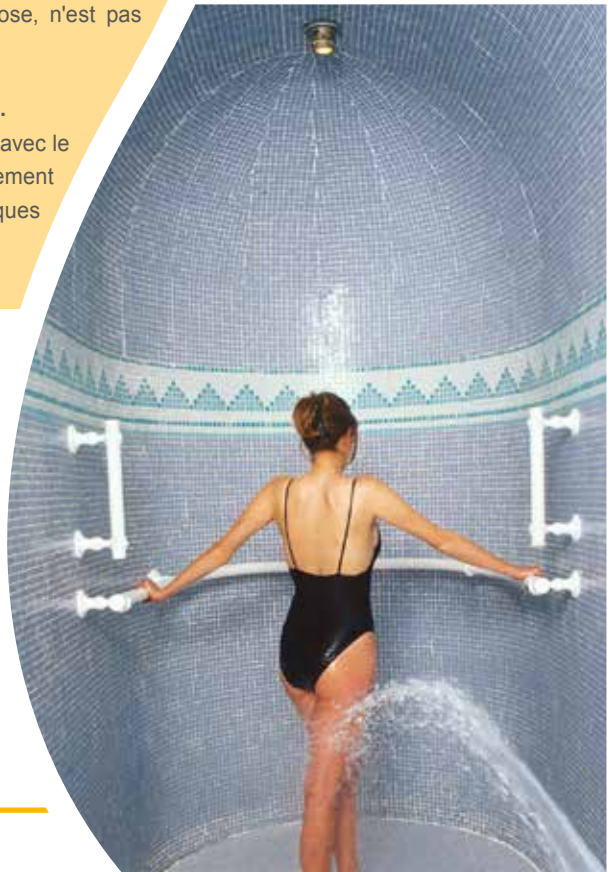
Colle flexible

Verser la poudre de TECHNOS+ ou TECHNOLA ou TECHNO-XL ou TECHNORAP dans le latex. Le gâchage doit être réalisé en remuant, jusqu'à l'obtention d'un mélange onctueux. L'utilisation de ce mélange est conseillée pour la pose de pierres naturelles stables et ne craignant pas l'humidité ou de céramiques dans les cas suivants:

- moyens et grands formats en façade ou dans des locaux qui sont exposés à d'importants écarts thermiques
- sur anciens carrelages en extérieur
- sur sols chauffants
- sur RASOLASTIK-PLUS ou RASOGUM +
- plaque de plâtre cartonné. L'utilisation de PRIMER-T PLUS, avant la pose, n'est pas indispensable mais conseillé

Colle pour mosaïque en pâte de verre monté sur trame, posé en piscine.

Diluer TC-LASTIC avec de l'eau dans un rapport 1:1. Gâcher TECHNOMOS avec le mélange obtenu. Le produit ainsi obtenu a un pouvoir d'adhérence particulièrement tenace et une élasticité élevée, tout en maintenant les mêmes caractéristiques d'onctuosité du mélange gâché avec de l'eau seulement.



Colle de lissage flexible

Gâcher RASO avec TC-LASTIC, en versant la poudre dans le latex. Le mélange doit être effectué en remuant jusqu'à l'obtention d'un mélange onctueux et sans grumeaux. L'utilisation de ce mélange est conseillée sur les surfaces exposées à d'importants écarts thermiques ou sur les bétons fissurés.

Dans ce cas il est conseillé de noyer un treillis en fibre de verre dans la première couche. Par rapport au produit de lissage gâché avec de l'eau, le produit obtenu avec ce mélange sera caractérisé par un pouvoir d'adhésion élevé, même sur les supports difficiles et par une grande élasticité.

Le lissage doit être fait en deux couches, à 24 heures d'intervalle, et chaque couche devra avoir une épaisseur maximale de 3 mm.

La finition peut être faite à l'aide d'une petite taloche en éponge ou à la taloche américaine.

Les produits gâchés avec TC-LASTIC peuvent être appliqués directement sur

Enduits de ciment, mortiers bâtards, chapes en ciment, béton, anciens carrelages en céramique.

AVERTISSEMENTS ET RECOMMANDATIONS

Ne pas utiliser :

avec des mélanges contenant uniquement de la chaux comme liant.

Pour plus de détails sur l'utilisation de TC-LASTIC, consultez les fiches techniques des produits mentionnés.

tc-lastic

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

pH	~6,8
Poids spécifique	~1,02
Inflammabilité	Non

CARACTÉRISTIQUES DES PRODUITS MODIFIÉS AVEC TC-LASTIC

	Unité de mesure	TECHNOS +		TECHNOLA		TECHNO-XL		Norme
Dosage du mélange	litre par sac	7		6,8		6,8		
Temps utile d'utilisation	minutes *	~120		~120		~120		
Temps ouvert	minutes *	20		20		20		EN 1346
Déformabilité	mm	~7,0		~5,5		~5,6		EN 12002
Classement		C2 S2		C2 S2		C2 S2		EN 12004
Résistance thermique	de -40C° à +120C°							
		GRIS	**BLANC**	**GRIS**	**BLANC**	**GRIS**	**BLANC**	EN 1348
Adhérence après 28 jours	N/mm²	~2,1	~2,0	~1,9	~1,8	~1,6	~1,8	EN 1348
Adhérence après l'action de la chaleur	N/mm²	~2,7	~2,9	~1,6	~1,8	~2,5	~2,6	EN 1348
Adhérence après l'action de l'eau	N/mm²	~1,2	~1,2	~1,3	~1,2	~1,3	~1,5	EN 1348
Adhérence après des cycles de gel/dégel	N/mm²	~1,4	~1,5	~1,4	~1,5	~1,6	~1,7	EN 1348

* Temps faisant référence à une température de 23°C -50% d'humidité relative, ils sont plus courts à température élevée, et plus longs à basse température.

Technokolla recommande de prendre vision de la **"note d'informations"** qui intègre et complète le contenu de cette fiche. Le document est téléchargeable au format pdf sur le site www.technokolla.com.

Les conseils techniques et d'application présents dans les fiches techniques, mais aussi reportés verbalement ou par écrit par notre personnel comme assistance au client, sont le fruit de nos meilleures expériences actuelles. Cependant dans l'impossibilité d'intervenir directement sur les conditions de chantier et sur l'exécution des travaux, ces informations sont fournies sans engagement et par conséquent ne sont contraignantes ni légalement ni en aucune autre façon vis-à-vis des tiers. Ces informations ne dispensent pas l'utilisateur final de sa responsabilité d'essayer nos produits pour vérifier leur aptitude à l'usage prévu. Nous conseillons vivement au client/applicateur d'effectuer les essais préalables des produits Technokolla dans le but d'en vérifier l'aptitude. L'utilisateur final est en outre tenu de vérifier que la présente fiche technique n'est pas dépassée et remplacée par des éditions successives. Pour cela et avant d'utiliser nos produits, nous vous conseillons de télécharger sur notre site www.technokolla.com la version mise à jour de la fiche technique.

Sika Italia S.p.A.
Siège Légal et Administratif: Via L. Einaudi 6, 20068 Peschiera Borromeo (MI)
Etablissement de Sassuolo (MO): Via Radici in Piano 558, CAP 41049
Tél: +39 0536 809711 Fax: +39 0536 809729 www.technokolla.com