

## FICHE TECHNIQUE

### ◆ DESCRIPTION

Le mortier CEMTEX AUTONIVELANT est formulé à base d'un mélange de ciments et de granulats sélectionnés, d'additifs qui lui confèrent une grande fluidité, un bon taux de rétention d'eau et une bonne adhérence.

### ◆ DOMAINE D'APPLICATION

CEMTEX AUTONIVELANT est indiqué pour le rajout, le ragréage et la mise à niveau en intérieur de surfaces en béton, mortier, dallage, mosaïque ou pierre, à recouvrir avec des revêtements par exemple parquet, moquettes, céramiques, etc.

### ◆ SUPPORT

Le support devra être résistant, légèrement poreux, totalement durci et si possible rugueux, sans poussière ni peinture, huile, etc. L'humidité du support devra être inférieure à 3 %. Pour ce faire, il faut attendre au moins 3 semaines après la réalisation. En cas d'exposition au soleil ou de nature très absorbante, il est recommandé d'humidifier le support au préalable, ou d'appliquer une liaison.

### ◆ MODE D'EMPLOI

Poser les niveaux sur le support, repartis de manière uniforme. Gâcher avec de l'eau claire, de façon mécanique jusqu'à obtention d'une masse homogène, plastique et sans grumeaux avec 18 % d'eau. Pour appliquer un autolissant, il faut d'abord appliquer un primaire de liaison dans le but de créer un lien entre l'ancien béton et le nouveau mortier, et de sceller le support. Cela permet d'éviter l'apparition de bulles dans l'autolissant. Etaler le mortier (à l'aide d'une pompe) de manière homogène, en remplissant jusqu'à obtention de la hauteur du niveau marqué. Passer la règle vibrante ou un rouleau débulleur pour éliminer les bulles d'air. L'épaisseur recommandée est comprise entre 4 et 8 cm. La pénétration devra se faire en maintenant humide les surfaces du mortier dès le premier moment de sa pose et se prolongera environ 7 jours, selon les caractéristiques du milieu. Des agents filmogènes pourront être utilisés pour la pénétration. L'étalement du liquide de pénétration se fera au moyen d'un pulvérisateur, d'un pinceau, une brosse ou un rouleau en essayant de laisser un film fin et régulier.

### ◆ PRECAUTIONS D'EMPLOI

Ne pas appliquer sur des supports à base de plâtre. Ne pas appliquer en cas de températures extrêmes, inférieures à 5°C ou supérieures à 35°C. Protéger du vent et des rayons directs du soleil. Réaliser des joints de dilatation au maximum tous les 30 m<sup>2</sup>, en posant des joints sur le périmètre et en respectant les joints structurels du bâtiment. Ne pas circuler pendant 48 heures après l'application. Ne pas poser de charge lourde pendant 7 jours après application. Ne pas poser de matériaux de revêtement avec des adhésifs pendant 3 semaines, et sans avoir réalisé un décapage préalable du mortier pour en ouvrir les pores et que l'adhésif colle correctement au mortier. (Surtout en cas de présence d'agent filmogène, car les adhésifs ne collent pas sur ces derniers).

### ◆ RENDEMENT

La consommation CEMTEX AUTONIVELANT est d'environ 90 kg/m<sup>2</sup> pour une épaisseur d'application de 50 mm.  
PRÉSENTATION : Sacs de 25 kg approx. COULEUR : Gris.

### ◆ STOCKAGE

Douze mois en emballage d'origine fermé et dans des lieux couverts.

### ◆ DÉNOMINATION ET CLASSIFICATION

EN 13813 Polymère modifié : CT C20 C5	
Eau de gâchage approx. (%)	18
Densité apparente poudre (g/cm <sup>3</sup> )	1,5
Densité apparente pâte (g/cm <sup>3</sup> )	2,2
Densité apparente durci (g/cm <sup>3</sup> )	2,1
Durée de vie du mélange (minutes)	60
Résistance à la flexion (N/mm <sup>2</sup> )	≥5
Résistance à la compression (N/mm <sup>2</sup> )	≥20
Résistance à la traction (N/mm <sup>2</sup> )	≥1
Rétraction (mm/m)	<0,5
Caractéristiques de débit initial (cm)	9