



AZKAR BASE

Revêtement fibré bi-composant

Azkar Base est un revêtement fibré bi-composant formulé à base de ciments à hautes performances, d'agréats sélectionnés, d'additifs catalyseurs et de résines synthétiques.

Une fois mélangé, il crée un revêtement d'une épaisseur comprise entre 2 et 4 mm, d'une grande résistance mécanique sans retrait et d'une forte adhérence sur tout type de support : béton, mortiers de ciment, céramique qui servira de Base à l'application d'**Azkar Betoï** et d'**Azkar Prest**.

PRÉSENTATION

Azkar Base est disponible en seaux de 20 Kg (Composant A), à utiliser avec **Azkar Resin** 5 L (composant B).

RENDEMENT

Le rendement d'**Azkar Base** est d'environ 1 Kg / mm / m².

DONNÉES TECHNIQUES

Type de produit	Microciment polymère à deux composants
Aspect	Composant A : Poudre blanche Composant B : Liquide
Densité apparente	2,0 kg/dm ³
Temps Ouvert	2 à 3 heures
Taille maximale des agrégats	< 0,3 mm
Résistance mécanique (EN 1015-11)	Compression à 28 jours : > 300 kg/cm ²
Adhésion au béton à 28 JOURS	> 15 kg/cm ²
Épaisseur d'application	1-2 mm par couche
pH	12

CONDITIONS DE STOCKAGE

Azkar Base doit être stocké dans son emballage d'origine fermé et à l'abri des intempéries. La durée de conservation est de 12 mois à partir de la date de fabrication, si le produit est stocké correctement.

PRÉCAUTIONS PARTICULIÈRES

Ce produit contient du ciment. Éviter le contact avec les yeux et la peau, ainsi que l'inhalation de poussières. Les basses températures prolongent et les hautes températures réduisent considérablement le temps ouvert et le temps de séchage.

PRÉPARATION DU SUPPORT

Le support doit être propre, exempt de graisse ou d'huile et la base doit être dans de bonnes conditions de planéité et de résistance. Il faut prêter une attention particulière aux supports apparemment propres mais qui ont introduit des substances telles que des cires, des silicones ou des sels.

1 à 2 couches d'**Azkar Prim** devra être systématiquement appliqué pour réguler l'absorption des supports.

MÉLANGE

Azkar Base (composant A) est à mélanger avec **Azkar Resin** (composant B) de manière homogène selon la consistance souhaitée, comme suit :

Mélanger 4 parts d'**Azkar Base** (composant A) avec 1 part d'**Azkar Resin** (composant B) tout en homogénéisant le produit à l'aide d'un agitateur mécanique à faible vitesse. Mélanger pendant au moins 2 minutes jusqu'à l'obtention d'un mélange uniforme et sans grumeaux.

APPLICATION

Appliquer 1 à plusieurs couches d'**Azkar Base** en fonction du support à recouvrir, en l'étalant à l'aide d'une spatule flexible en acier inoxydable.

Avant d'appliquer chaque couche, laisser sécher la précédente en vérifiant qu'elle n'est pas humide au toucher.

Il est recommandé de ne pas dépasser 2 mm d'épaisseur par couche de produit appliquée.

TEMPS DE TRAVAIL

Le temps ouvert de la préparation est de 2 à 3 heures dans des conditions environnementales et de support standard (20°C et 65% d'humidité relative). Il est recommandé d'effectuer les mélanges en fonction du rendement souhaité.