

Fiche technique

Akstop CH

Version 1.2

du 16/05/2018

Annule et remplace les précédentes versions



Akstop CH est un mortier minéral imperméabilisant.

Son domaine d'application est étendu. Il peut être utilisé en rebouchage, cuvelage ou comme enduit imperméable.

Il s'applique sur tous les minéraux (pierres, bétons, briques ...).

Akstop CH est un mélange de liants hydrauliques, sable de quartz très fin, d'agents chimiques permettant une forte adhérence ainsi qu'une forte imperméabilité. Il pénètre dans les pores du support et réagit pour former des cristaux.

Le **Akstop CH** crée une barrière imperméable à l'eau tout en laissant respirer le support. Il s'utilise partout où l'assèchement définitif est nécessaire (imperméabilisation, effritements...) des façades, murs, cuvelages, sous-sols, chape, etc.

DOMAINES D'APPLICATIONS

- Pierres naturelles.
- Bétons et mortiers.
- Pierres reconstituées.
- Briques et terres cuites.
- VERTICAL – HORIZONTAL/À L'EXTÉRIEUR - INTÉRIEUR

CARACTERISTIQUES :

- Non filmogène, il laisse respirer le support (microporeux).
- Très bonne résistance à la pression et la contre pression.
- Facile d'application : Spatule, brosse ou par projection.
- Sans odeurs, utilisable à l'intérieur comme à l'extérieur.
- Excellente adhérence sur supports minéraux.
- Résistant aux abrasions.

DONNEES TECHNIQUES :

Couleur :	Gris ou Blanc.
Odeur :	Aucune
Etat physique à 20°C :	Solide (poudre)
Granulométrie :	0,60 mm
pH du mortier:	12± 0.5 (après 10 secondes)

Densité :	1,25
Poids du mortier :	1,90 Kg/L
Pression directe / indirecte :	1 MPa / 1 MPa
Adhérence :	>2 MPa
Temps de séchage à 20°C :	2 heures
Durcissement complet à 20°C:	5 jours
Délai d'utilisation :	1 heure

CONDITIONNEMENT :

Seau de 5 Kg



MISE EN ŒUVRE :

Akstop CH est prêt à l'emploi. Le dosage moyen est de 1 litre d'eau pour 5Kg. Le mélange doit être effectué à l'aide d'un malaxeur de manière à obtenir une consistance homogène.

Les supports devront être parfaitement propres, sans poussières, sans laitance ni huiles de décoffrage et sans rouille.

Pour les fissures importantes et les nids de graviers, prévoir un premier traitement avec un mortier de réparation.

Humidifier le support de préférence 12 heures avant application. Appliquer à une température comprise entre 5°C et 35°C.

Application manuelle à l'aide d'une truelle crantée ou d'une brosse spécifique.

Pour des surfaces importantes, il est possible d'appliquer le produit par projection. Akstop CH s'applique en deux couches. Dès que la première couche supporte le brossage, appliquer la seconde de manière croisée.

CONSOMMATION :

Les valeurs ci-dessous sont données à titre indicatif :

1ère couche : 2 Kg au m².

2ème couche : 2 Kg au m².

NETTOYAGE DU MATERIEL :

Nettoyer les outils et les équipements utilisés à l'eau immédiatement après emploi.

STOCKAGE :

Conserver dans un endroit sec à une température moyenne. Bien reboucher le seau après utilisation.

LIMITES D'EMPLOI :

- Ne pas appliquer par vent violent ou par temps trop chaud.

RECOMMANDATIONS :

Manipuler de préférence avec gants et lunettes.

Protéger les surfaces peintes, vitrées, et les métaux.

Dans le cas d'une projection accidentelle, rincer immédiatement à l'eau. Ne pas appliquer par temps de pluie ou de très forte chaleur.

Ne pas mélanger avec un autre produit.

SECURITE :

Protection respiratoire : Porter un masque de peintre. Ne pas inhaler intentionnellement

Protection des mains : Porter des gants.

Protection de la peau : Porter une combinaison de travail.

Protection des yeux : Porter des lunettes de protection. En cas de projection oculaire, rincer abondamment.

En cas d'ingestion : Contacter un médecin ou un spécialiste. Montrer l'étiquette de l'emballage.

TENIR HORS DE PORTEE DES ENFANTS

Assistance technique :

contact@protecd.com

www.protecd.com