

SAKRET Mastic fin PCC 05

Mortier sec d'usine à base de ciment, à durcissement hydraulique, modifié aux polymères



- testé conformément à ZTV-Ing. pour PCC I / II



Application		
	<ul style="list-style-type: none"> • Pour intérieur et extérieur • Pour mur, plafond et sol 	
Aptitude		
	<ul style="list-style-type: none"> • Comme revêtement mince d'éléments de construction en béton statiquement et dynamiquement sollicités dans le système PCC SAKRET. 	
Traits		
	<ul style="list-style-type: none"> • Résistance initiale élevée • Résistance élevée au gel/sel de dégel • Bonne protection contre la carbonatation • Certifié LPM • Classe de matériaux de construction A, non combustible 	
Base Matérielle		
	<ul style="list-style-type: none"> • Mélange sable-ciment avec ajout de polymères 	
Données techniques		
	Granulation	0–0,5 mm
	Résistance à la traction	> 1,5 N/mm ²
	Résistance à la compression après 28 jours	≥ 44,7 N/mm ² après 28 jours
	Résistance à la flexion après 28 jours	≥ 11,3 N/mm ² après 28 jours
	E-module dynamique	≥ 18000 N/mm ²
	Température de mise en œuvre	5–30 °C
	Consommation d'eau	max. 0,6 l/kg
	Temps de maturation	env. 2 minute(s)
	Temps de mise en œuvre	env. 45 minute(s) à +20°C
	Rendement par unité	env. 0,55 l/kg
	Consommation de matériau kg/m ² / mm Épaisseur de couche (VR 1a-4) Cha- pe/égalisation	env. 1,8 kg/m ² /mm kg/m ² /mm
	Épaisseur de couche	2–10 mm

SAKRET Mastic fin PCC 05

Mortier sec d'usine à base de ciment, à durcissement hydraulique, modifié aux polymères



Préparation de la Surface	<ul style="list-style-type: none"> • Retirer du support les laitances durcies, les défauts, les efflorescences, les agglomérations, les parties lâches, les salissures, les impuretés, les agents de surfacage et les restes de peinture. • Le support doit avoir une résistance suffisante ($> 1,5 \text{ N/mm}^2$). • Enlever les gros grains du support. • Traiter préalablement avec SAKRET Mineralischer Korrosionsschutz und Haftbrücke K&H l'armature sans protection et prétraitée. • Prétraiter les surfaces d'application avec SAKRET Mineralischer Korrosionsschutz und Haftbrücke K&H. • Bien préhumidifier plusieurs fois la veille du coulage le béton fortement absorbant. • Préhumidifier la couche de béton et laisser sécher avec une légère humidité, retirer l'eau stagnante.
Traitement	<ul style="list-style-type: none"> • Mettre dans un récipient de mélange propre environ 2/3 de la quantité d'eau indiquée dans le tableau et ajouter la poudre tout en remuant constamment avec un malaxeur adapté de façon à produire un mortier sans grumeau. • Ajouter l'eau de gâchage restante pour obtenir une consistance élastique. • Après le temps de maturation (voir données techniques), bien mélanger à nouveau. • Utiliser pour le traitement de l'armature ainsi que comme pont d'adhérence SAKRET Mineralischer Korrosionsschutz und Haftbrücke K&H. • Appliquer d'abord le mortier sur une support légèrement humide (en aucun cas mouillé) en couche mince comme ragréage. • Appliquer ensuite dans la couche propre.
Postcure	<ul style="list-style-type: none"> • Après la prise du mortier, la surface doit être frottée avec une taloche. • Pour le traitement ultérieur, le revêtement doit être protégé au moins pendant 5 jours contre un séchage trop rapide par le soleil ou les courants d'air.
Stockage	<ul style="list-style-type: none"> • À l'abri des intempéries sur des palettes en bois, au frais et au sec • Les paquets non ouverts se conservent 6 mois à partir de la date de fabrication lorsqu'ils sont stockés de manière conforme • Pauvre en chromate conformément à la directive 2003 / 53 / CE, GISCODE ZP1. • Les contenants ouverts doivent être immédiatement fermés et utilisés dans un délai très court.
Disposition	<ul style="list-style-type: none"> • Résidus de produits (durcis) sous le code des déchets (AVV) 17 09 04 - déchets de construction et de démolition mélangés (sans mercure, BPC et substances dangereuses). • Ne pas déverser dans les égouts, les eaux usées et le sol.
Notes	<ul style="list-style-type: none"> • Du matériau déjà pris ne doit plus être dilué à l'eau. • Tenir hors de portée des enfants. • Autres indications : voir Fiche de données de sécurité sur www.sakret.ch

Pour que le travail soit effectué, il convient de prendre en compte les recommandations et directives, normes et réglementations en vigueur, ainsi que les notices applicables et les règles techniques généralement acceptées. Nous n'avons aucune influence sur les différentes conditions météorologiques, de sol et d'objet. Les recommandations techniques mot et écrites que nous donnons à l'appui de l'acheteur ou du sous-traitant ne sont pas contraignantes et ne constituent en aucun cas une relation juridique contractuelle ou des obligations contractuelles accessoires. Avec la publication de cette brochure technique, tous les numéros précédents perdent leur validité. De plus amples informations sont disponibles dans la fiche de données de sécurité.

SAKRET Mastic fin PCC 05



Mortier sec d'usine à base de ciment, à durcissement hydraulique, modifié aux polymères

Livraison Mastic fin PCC 05				
Optique / couleur	la Consommation de Matières	EAN / GTIN		
gris-brun	ca. 1,8 kg/m ² /mm	25 kg Sac	42 Sac sur palette	4005813652107