

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 et plafond 	
Aptitude		
	<p>SAKRET Mastic fin PCC 05 est un composant du système SAKRET PCC:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pour le revêtement de structures en béton soumises à une contrainte statique et dynamique • Composant des systèmes de protection de surface SAKRET OS-C/OS 4 und OS-DII/OS 5a • Ne convient pas aux surfaces praticables ou carrossables 	
Traits		
	<ul style="list-style-type: none"> • Haute résistance initiale • Base minérale • Modifié aux polymères 	
Base Matérielle		
	<ul style="list-style-type: none"> • Mélange sable-ciment avec ajout de polymères 	
Données techniques		
	Granulation	0–0,5 mm
	Rapport de mélange par 25 kg	env. 3,75 l
	Rendement par 25 kg	env. 12 l
	alcalinité	> 12 valeur de pH
	Résistance à la traction	2–5 mm
	Temps de mise en œuvre	env. 90 minute(s) à +5°C
	Temps de mise en œuvre	env. 45 minute(s) à +20°C
	Temps de mise en œuvre	env. 20 minute(s) à +30°C
	Température d'application et du support	5–30 °C
	Consommation de matériau kg/m ² /mm Épaisseur de couche (VR 1a-4) Chape/égalisation	env. 1,8 kg/m ² /mm kg/m ² /mm

SAKRET Mastic fin PCC 05



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

Classe de Matériaux de Construction DIN EN 13501-1	A1 (non inflammable) selon à DIN EN 13501-1
---	--

Préparation de la Surface

- La résistance à l'arrachement du support absorbant doit être $\geq 1,3 \text{ N/mm}^2$ en moyenne (pas de valeur unique $\leq 0,8 \text{ N/mm}^2$).
- Retirer les couches de surface peu résistantes, la poussière, les composants isolés, les résidus de cire et de peinture, etc.
- Le support doit être aplani par un procédé approprié, p. ex. le sablage avec SAKRESIV, de façon à ce que toutes les retassures et tous les pores soient dégagés. Pré-humidifier le support en béton et appliquer SAKRET Mastic fin PCC 05 sur le support légèrement humidifié.
- Pré-humidifier le béton fortement absorbant plusieurs fois la veille de l'installation.

Traitement

- Mélanger le mastic fin de manière homogène et sans grumeaux, dans un récipient propre contenant env. 3,75 l d'eau par sac de 25 kg pendant environ 1 minute.
- Nous recommandons l'utilisation d'un puissant mélangeur manuel double, ou de mélangeurs de force comme p. ex. le P.F.T. Collomix ou le Multimix (mélangeur à cuve). Après un temps de maturation d'environ 2 à 4 minutes, remuer à nouveau le mortier.
- Appliquer en premier le mortier sur un support légèrement humide (en aucun cas mouillé), sur une mince couche comme ragréage.
- Appliquer ensuite le mastic fin sur le ragréage frais, dans la couche d'épaisseur requise.
- Une fois le mortier durci, frotter la surface à l'aide d'une taloche ou d'une éponge.
- Utiliser SAKRET Protection minérale anticorrosion et pont d'adhérence K&H, ainsi que SAKRET Mortier grossier PCC 2 pour le traitement des armatures et le remplissage.

Postcure

- Protéger le matériau pendant au moins 5 jours contre le dessèchement trop rapide et les conditions météorologiques telles que le soleil, le vent, la pluie battante et le gel (p. ex. en plaçant un film, des sacs de jute humides ou en pulvérisant de l'eau).
- En cas d'utilisation de SAKRET Wetterhaut SW ou SAKRET Elastik SE, la durée du traitement ultérieur peut être réduite.

Stockage

- 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

- 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.

Consignes de Sécurité

- Tenir hors de portée des enfants.
- Contrôle qualité: Produit soumis à des contrôles internes et externes permanents. La production et le WPK sont certifiés selon la norme DIN EN ISO 9001.

SAKRET Mastic fin PCC 05



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

Notes

- Les données techniques sont basées sur une température ambiante de +20 °C et une humidité relative de l'air de 50 %. Des températures supérieures ou inférieures augmentent, respectivement réduisent les valeurs indiquées.
- Lors de la prise, protéger le produit des rayons directs du soleil, des courants d'air, ainsi que des températures trop élevées (> 30 °C) et trop basses (< 5 °C).
- Tout mélange ayant durci ne doit plus être dilué à l'eau
- Les travaux sont à exécuter dans le respect des recommandations, directives, normes et réglementations en vigueur ainsi que des règles de la technique généralement admises.
- Le matériau répond aux exigences des ZTV-ING, ainsi que de la "Directive pour la protection et la réparation des parties en béton" de la DAfStb
- Produit certifié selon la norme DIN EN 1504-3
- Respecter l'évaluation technique pour l'utilisation de produits de construction
- En cas de doute, réaliser un essai sur des surfaces test.
- 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.

Livraison Mastic fin PCC 05			
Optique / couleur			EAN / GTIN
gris-brun	25 kg Sac	42 Sac sur palette	4005813652107