

Notice produit
Edition juillet 2012
Numéro 3148
Version 2012-172
Sika ViscoCim 105

Sika ViscoCim 105

Pâte de ragréage nouvelle génération

Epaisseur 0,3 à 5 mm

Présentation	Sika ViscoCim 105 est une pâte de ragréage concentrée hautes performances basée sur la technologie Sika ViscoCrete. Sika VisCocim 105 est mélangé au ciment (application intérieur ou extérieur) ou au plâtre (application intérieur) pour obtenir un enduit de ragréage mural applicable jusqu'à 5 mm d'épaisseur.		
Domaines d'application	Ragréage, débullage, lissage des parois en béton pour éliminer les défauts d'aspect et de planimétrie. Applicable à l'intérieur et à l'extérieur.		
Caractères généraux	<ul style="list-style-type: none"> ■ Haut rendement : 30 % de surface couverte en plus par rapport aux pâtes de ragréage traditionnelles. ■ Rapidité d'application ■ Excellent aspect de finition pour mise en peinture ou pose d'un revêtement de finition. ■ Compatible avec les RPE, peintures, enduits, tissus muraux, papiers peints. 		
Caractéristiques			
Coloris	Pâte gris clair L'enduit de ragréage a la couleur du ciment utilisé pour le mélange.		
Conditionnement	Seau plastique de 25 kg COUVERCLE JAUNE		
Stockage	A l'abri du gel.		
Conservation	Dans son emballage d'origine intact et non entamé : 12 mois		
Données techniques			
densité	de la pâte : env. 1,48		
Epaisseur par couche	<ul style="list-style-type: none"> ■ En mélange avec du ciment : 0,3 à 5 mm ■ En mélange avec du plâtre : 0.3 à 50 mm 		
Résistances mécaniques	EN 196-1	Compression	Flexion
	7 jours	22,3 MPa	4,7 MPa
	28 jours	26,4 MPa	6,9 MPa
Adhérence	Sur béton à 20°C, 65% HR 1,6 MPa		
Perméabilité à la vapeur d'eau	4.8 g/h/m ² (EN 7783-1-2)		



Conditions d'application	
Proportions du mélange	1 volume de Sika ViscoCim pour 1 à 1.5 volume de ciment ou de plâtre.
Consommation	Environ 0,5 kg / m ² / mm d'épaisseur
Préparation du support	Le support doit être propre, sain, sec, résistant, débarrassé de traces de produit de cure, de peinture, d'huile de décoffrage, de laitance, ...
Mise en œuvre	
Conditions d'utilisation	Appliquer à l'abri du soleil, du vent, entre 5°C et 30 °C
Préparation du mélange	Mélanger à la truelle, dans une auge, une part de pâte avec environ 1 à 1.5 parts de ciment ou de plâtre suivant la consistance souhaitée. Continuer le malaxage jusqu'à obtenir une pâte homogène sans grumeau. Ne pas rajouter d'eau.
Nettoyage des outils	A l'eau avant durcissement du produit.
Mise en œuvre	Ne pas humidifier le support. Appliquer à la lisseuse inox ou au couteau à enduire en épaisseur maximale de 5 mm par passe.
Durée Pratique d'Utilisation	Mélange avec le ciment : 1 à 2 heures à 20°C selon le type de ciment utilisé. Mélange avec le plâtre : 30 minutes à 20°C
Temps d'attente	Délai entre couches : environ 4 heures à 20°C Délai de recouvrement : environ 3 jours à 20°C après vérification du taux d'humidité.
Restrictions d'utilisation	Ne pas appliquer sur support gelé ou en cours de dégel. Sika ViscoCim 105 est une pâte de ragréage destinée à améliorer l'aspect du béton avant application d'une peinture ou d'un revêtement : ce produit n'a aucune fonction d'imperméabilisation ou de renforcement des résistances du support.
Précautions d'emploi	Consulter la fiche de données de sécurité pour les précautions d'emploi sur Internet www.sika.fr
Mentions légales	Produit réservé à un usage strictement professionnel Nos produits bénéficient d'une assurance de responsabilité civile. «Les informations sur la présente notice, et en particulier les recommandations relatives à l'application et à l'utilisation finale des produits SIKA, sont fournies en toute bonne foi et se fondent sur la connaissance et l'expérience que la Société SIKA a acquises à ce jour de ses produits lorsqu'ils ont été convenablement stockés, manipulés et appliqués dans des conditions normales. En pratique, les différences entre matériaux, substrats et conditions spécifiques sur site sont telles que ces informations ou toute recommandation écrite ou conseil donné n'impliquent aucune garantie de qualité marchande autre que la garantie légale contre les vices cachés. Nos agences sont à votre disposition pour toute précision complémentaire. Notre responsabilité ne saurait d'aucune manière être engagée dans l'hypothèse d'une application non conforme à nos renseignements. Les droits de propriété détenus par des tiers doivent impérativement être respectés. Toutes les commandes sont acceptées sous réserve de nos Conditions de Vente et de Livraison en vigueur. Les utilisateurs doivent impérativement consulter la version la plus récente de la fiche technique correspondant au produit concerné, qui leur sera remise sur demande.»

