

Fiche technique

Primaires et ponts d'adhérence

Sopro HSF 748

Barbotine d'accrochage flexible avec trass Sopro HSF 748

HSF 748



Barbotine d'accrochage et de contact au trass, monocomposante, modifiée aux matières synthétiques, pour la pose de carreaux et dalles de céramique, dalles de pierre naturelle, dalles de béton, ainsi que de pavés.

- Pour les sols en intérieurs et extérieurs
- Contrainte d'adhérence sécurisée lors de la pose
- Pont d'adhérence entre un mortier de pose ciment, minéral, et un support ciment minéral.
- A titre de pont d'adhérence pour les chapes ciment adhérentes, minérales.
- Pont d'adhérence en association avec les Mortier de drainage Sopro DM 610, Mortier de drainage eXtra Sopro DMX 619 et autres mortiers ciment minéraux monograins adaptés.
- A titre de pont d'adhérence pour le Mortier de pose avec trass Sopro TVM 858.
- Adapté pour les sols avec chauffage intégré
- Pauvre en chromates selon la réglementation CE n° 1907/2006, Annexe XVII

Consommation: Poudrage: 1 - 1,5 kg/m² Barbotine: 1,5 - 2 kg/m²

Conditionnement	Unités/palette	Poids/palette
Sac	25 kg	40
		1000 kg

Domaines d'utilisation	Barbotine d'accrochage modifiée aux matières synthétiques, destinée à la pose d'un revêtement en céramique ou pierre selon la méthode traditionnelle (pose scellée sur mortier épais de ciment frais) ou vibrée. A titre de pont d'adhérence entre un mortier de pose ciment, minéral, et un support ciment minéral. A titre de pont d'adhérence pour les chapes ciment adhérentes, minérales, et en association avec les Mortier de drainage Sopro DM 610 et Mortier de drainage eXtra Sopro DMX 619 et autres mortiers ciment minéraux monograins adaptés. Pour la mise en œuvre avec le Mortier de pose avec trass Sopro TVM 858. Egalement pour les carreaux présentant une faible absorption d'eau (grès pleinement vitrifié), grès cérame, dalles de sol en clinker, mosaïques, carreaux et dalles de céramique étirée, dalles de béton, pierres naturelles insensibles aux décolorations, p.ex. dalles de pierre calcaire, granit, quartzite, ardoise, etc.	
Propriétés	Sopro HSF 748 est une barbotine d'accrochage à base de ciment et de trass, modifiée aux matières synthétiques, onctueuse et facile à mettre en œuvre, pour l'intérieur et l'extérieur. La Barbotine Sopro HSF 748 génère une contrainte d'adhérence optimale entre le matériau de revêtement absorbant ou non absorbant et le mortier de pose, ainsi qu'entre le support et le mortier de pose ou la chape. Après parfait durcissement, la Barbotine est résistante à l'eau, aux intempéries et aux alternances gel / dégel et peut être soumise à des sollicitations thermiques et mécaniques.	
Supports adaptés	Béton, chape ciment chauffée ou non chauffée. Une éventuelle couche d'égalisation ciment existante doit être porteuse et parfaitement liée au support.	
Préparation du support	Le support doit être porteur, indéformable et exempt de fissure et de toute substance susceptible de diminuer l'adhérence (par ex. poussières, huile, cire, substances polluantes, agents de décoffrage, efflorescences, laitances, traces de peinture / de vernis, etc.). Un support lisse et non absorbant - p. ex. traces de colle ancienne au sol, couche de peinture ou couche intermédiaire tendre - représente un support critique et devra donc être éliminé. Respecter les directives des fiches techniques des produits utilisés et les normes et règles professionnelles, etc. en vigueur.	
Mise en œuvre	Barbotine: Verser 4,5 - 5 litres d'eau dans un seau propre puis malaxer mécaniquement avec 25 kg de Barbotine d'accrochage flexible Sopro HSF 748 pour obtenir une consistance homogène et sans grumeau. Appliquer la barbotine sur la couche de mortier frais, en épaisseur suffisante, homogène, à l'aide d'une lisseuse ou d'une truelle dentée - sur une surface en béton auparavant humidifiée, application possible avec un balai ou une brosse. L'application du mortier / la pose du revêtement sur la barbotine fraîche doit intervenir dans l'intervalle des 15 à 20 minutes suivantes, en fonction des conditions ambiantes. Poudrage: Cette méthode du poudrage exige une grande compétence et une mise en œuvre méticuleuse. Elle doit donc être limitée à des cas spécifiques (p. ex. pose vibrée). Sur la surface du mortier frais, saupoudrer uniformément la poudre de Barbotine d'accrochage flexible Sopro HSF 748 selon la technique professionnelle adaptée. Humidifier ensuite avec de l'eau propre, en un dosage adapté. Poser les éléments de revêtement sur la barbotine humidifiée dans l'intervalle d'environ 15 à 20 minutes, puis battre ou vibrer.	
Eau de gâchage	Par conteneur	25 kg
	Eau de gâchage	4,5 l - 5 l
Durée pratique d'utilisation	Env. 3 à 4 heures pour la barbotine	
Indications de durées	Elles se réfèrent à une température de +23°C / 50 % d'humidité relative de l'air. Des températures plus élevées réduisent ces durées, des températures plus basses les prolongent.	
Nettoyage des outils	Laver les outils à l'eau immédiatement après utilisation.	

Outillage	Lisseuse, truelle dentée (par ex. denture 3 mm), balai, brosse.
Résistance thermique	De -20°C à +80°C
Sollicitable	Après 28 jours, résistant aux contraintes industrielles, p.ex.: trafic de transpalettes, chariots élévateurs
Température de mise en œuvre	De +5°C à +25°C
Tenue en stock	E nv. 12 mois, au sec sur palette, en emballage d'origine non ouvert.
Certificats d'essai	Procès-verbal d'essai: Analyse n° 7885/1/96; 7885/2/96: Contrainte d'adhérence des carreaux et des dalles à faible absorption d'eau en utilisant la Barbotine Sopro HSF 748.
Sécurité	<p>Etiquetage – selon les critères du règlement européen CLP 1272/2008. GHS05 GHS07</p> <p>Avertissement: Danger</p> <p>Contient: Ciment Portland, Cr (VI) < 2 ppm. Au contact de l'eau / l'humidité, le produit présente une forte réaction alcaline. Protéger donc les yeux et la peau. Observer les mesures de précaution réglementaires à prendre pour la manipulation de produits chimiques / produits de construction.</p> <p>H335 Peut irriter les voies respiratoires.</p> <p>P102 Tenir hors de portée des enfants. P261 Éviter de respirer les poussières. P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage. P302+P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment avec de l'eau et du savon. P305+P351+P338 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer à l'eau avec précaution pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. P310 Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin. P332+P313 En cas d'irritation de la peau: Consulter un médecin.</p> <p>GISCODE ZP 1</p> <p>Pauvre en chromates selon la réglementation CE n° 1907/2006, Annexe XVII</p>

Conseil France

Sopro Bauchemie GmbH
Yannick Brumm
Fon +33 6 16 26 48 23
Fax +33 3 88 00 77 40
Mail Yannick.Brumm@sopro.com

International Business

Sopro Bauchemie GmbH
PO Box 420152
D-65102 Wiesbaden
Fon +49 611-1707-239
Fax +49 611-1707-240
Mail international@sopro.com

Allemagne

Sopro Bauchemie GmbH
PO Box 420152
D-65102 Wiesbaden
Fon +49 6 11 17 07-252
Fax +49 6 11 17 07-250
Mail info@sopro.com

Suisse

Sopro Bauchemie GmbH
Biergutstrasse 2
CH-3608 Thun
Fon +41 33 334 00 40
Fax +41 33 334 00 41
Mail info_ch@sopro.com

Autriche

Sopro Bauchemie GmbH
Lagerstraße 7
A-4481 Asten
Fon +43 72 24 6 71 41-0
Fax +43 72 24 6 71 81
Mail marketing@sopro.at

Service d'assistance téléphonique - Applications

Fon +49 611 1707-111
Fax +49 611 1707-280
Mail anwendungstechnik@sopro.com

Service d'assistance téléphonique - Projets

Fon +49 611 1707-170
Fax +49 611 1707-136
Mail objektberatung@sopro.com

Merci de consulter la fiche technique et la fiche de données de sécurité CE 1907/2006 – dans leur version en vigueur – maintenant également disponibles en téléchargement sur internet: www.sopro.com! Les indications contenues dans cette fiche technique sont des descriptions de produits. Elles présentent des informations d'ordre général basées sur notre expérience et nos essais mais ne répondent pas à tous les cas d'application pratique. Elles ne sauraient donc servir de base à exigence de réparations. En cas de doute, merci de prendre contact avec notre Service Technique