

FICHE TECHNIQUE DU PRODUIT

Farbocustic

Mortier à haute absorption acoustique

DESCRIPTION DU PRODUIT

Enduit d'insonorisation décoratif monocomposant à projeter, blanc ou coloré, à base de plâtre modifié avec des fibres naturelles, exempt d'amiante et de dioxyde de titane.

EMPLOI

Convient pour les applications sur:

- Béton
- Plaques de plâtre
- Mortiers de ciment
- Plaques en fibrociment
- Briques
- Voûtes en ciment

AVANTAGES

- Haute absorption acoustique
- Disponible en différentes teintes

CERTIFICATS

- EN ISO 354:2004: Acoustique – Mesurage de l'absorption acoustique en salle réverbérante (mesure du temps de réverbération T1 effectuée dans la chambre vide)
- EN ISO 11654:1998: Acoustique – Absorbants pour l'utilisation dans les bâtiments - Évaluation de l'absorption acoustique

INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

Base chimique	Mortier de résines acryliques à base de plâtre modifié et de matériaux de remplissage spéciaux	
Conditionnement	Sac:	9 kg
Conservation	En emballage d'origine non entamé: 12 mois à partir de la date de production	
Conditions de stockage	Température de stockage entre +5 °C et +30 °C. Entreposer au frais et au sec. Protéger de l'influence directe des rayons du soleil et du gel.	
Couleurs	Blanc, coloré	
Densité	~ 0.26 kg/l	

INFORMATIONS TECHNIQUES

Contrainte d'adhérence de traction	> 0.08 N/mm ²	(Rupture de cohésion)
Conductivité thermique	$\lambda =$	0.051 W/(m·K)

Isolation contre le bruit des pas

Epaisseur	α_w	NRC	Classe	(EN ISO 354, EN ISO 11654, ASTM C423-17)
15 mm	0.50	0.55	D	
25 mm	0.65	0.55	C	
45 mm	0.85	0.80	B	

Comportement au feu

Classe A1

(EN 13501-1)

INFORMATIONS SUR L'APPLICATION

Consommation

Support lisse:

3.0 kg/m² par 10 mm d'épaisseur de couche

Température de l'air ambiant

Min. +5 °C

Température du support

Min. +5 °C

VALEURS MESURÉES

Toutes les données techniques indiquées sur cette fiche produit se fondent sur des tests de laboratoire. Les données réelles mesurées peuvent être différentes pour des raisons indépendantes de notre volonté.

ÉCOLOGIE, PROTECTION DE LA SANTÉ ET SÉCURITÉ AU TRAVAIL

L'utilisateur doit lire les dernières fiches de données de sécurité (FDS) avant d'utiliser les produits. La FDS contient des informations et des conseils sur la manipulation, le stockage et l'élimination sûrs des produits chimiques, ainsi que des données physiques, environnementales, toxicologiques et autres relatives à la sécurité.

INSTRUCTIONS POUR LA MISE EN ŒUVRE

NATURE DU SUPPORT

Le support doit être propre, sec et exempt de toute impureté, telle que saletés, huiles, graisses, revêtements, traitements de surface, etc. Les anciens revêtements saponifiés, incompatibles ou n'adhérant plus correctement, ainsi que toutes les autres impuretés, doivent être retirés.

APPLICATION

Appareil typique pour la mise en œuvre:

- Putzmeister MP 25
- PFT G4
- M-Tec Duo-mix

Sika Schweiz AG

Tüffenwies 16
CH-8048 Zürich
Tel. +41 58 436 40 40
www.sika.ch



Fiche technique du produit

Farbocustic
Juillet 2024, Version 02.01
02184010200000076

En cas d'interruption du travail de plus de 30 minutes, la machine et les tuyaux doivent être vidés et nettoyés.

RESTRICTIONS LOCALES

Veuillez noter qu'en raison d'une réglementation locale spécifique, les données déclarées pour ce produit peuvent différer d'un pays à l'autre. Veuillez vous reporter à la fiche produit locale pour obtenir des informations exactes sur le produit.

RENSEIGNEMENTS JURIDIQUES

Les informations contenues dans la présente notice, et en particulier les recommandations concernant les modalités d'application et d'utilisation finale des produits Sika, sont fournies en toute bonne foi et se fondent sur la connaissance et l'expérience que Sika a acquises à ce jour de ses produits lorsqu'ils ont été convenablement stockés, manipulés et appliqués dans des conditions normales, conformément aux recommandations de Sika. En pratique, les différences entre matériaux, substrats et conditions spécifiques sur site sont telles que ces informations ou recommandations écrites, ou autre conseil donné, n'impliquent aucune garantie de qualité marchande autre que la garantie légale contre les vices cachés, ni aucune garantie de conformité à un usage particulier. L'utilisateur du produit doit vérifier par un essai sur site l'adaptation du produit à l'application et à l'objectif envisagés. Sika se réserve le droit de changer les propriétés de ses produits. 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 soumises à nos Conditions générales de Vente et de Livraison en vigueur. Les utilisateurs doivent impérativement consulter la version la plus récente de la notice technique correspondant au produit concerné, qui leur sera remise sur demande.

Farbocustic-fr-CH-(07-2024)-2-1.pdf