

FICHE TECHNIQUE DU PRODUIT

Sikalastic®-220 W

Enduit d'étanchéité élastique pour les locaux humides, ETAG 022 partie 1



DESCRIPTION DU PRODUIT

Dispersion de polymères monocomposante, application liquide, sous les carrelages et dallages dans les locaux humides et sanitaires.
Fait partie du système d'étanchéité pour les locaux humides selon ETAG 022, partie 1, en combinaison avec des bandes d'étanchéité, des couches de fond et des mortiers-colles.

EMPLOI

Convient pour la classe d'exposition A0 (solicitation moyenne (sol et paroi)) et A (solicitation élevée (paroi)) selon la fiche ASC „Etanchements composites sous les carrelages et la pierre naturelle en intérieur“, comme p.ex.:

- Douches
- Salles de bain

Peut être utilisé sur les supports suivants:

- Chapes liées au ciment et au sulfate de calcium (béton, enduit de ciment, plâtre à base de gypse, plaques de parement en plâtre, panneaux de paroi en plâtre, chapes sèches)
- Anciens revêtements céramiques

INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

Base chimique	Dispersion de résine synthétique exempte de solvants	
Conditionnement	Seau:	7 kg, 16 kg
Couleurs	Gris bleu	
Conservation	En emballage d'origine non entamé: 12 mois à partir de la date de production	
Conditions de stockage	Stocker à des températures entre +10 °C et +35 °C. Entreposer au sec.	
Densité	~ 1.60 kg/l	

AVANTAGES

- ETAG 022, partie 1
- Peut être rapidement recouvert
- Etanche à l'eau
- Ouvert à la diffusion de vapeur
- Ponte les fissures
- Résiste au vieillissement
- Peut être appliqué au rouleau, au pinceau ou à la spatule
- Changement de couleur au séchage
- Exempt de solvants

INFORMATIONS ENVIRONNEMENTALES

EMICODE EC1, 7658/24.02.97, 20.12.2016

CERTIFICATS

Déclaration de performance (DoP) no 37733001: Marquage CE selon les exigences de la norme ETA-17/0772 par les surveillants externes certifiés 0761

INFORMATIONS TECHNIQUES

Épaisseur du film sec	≥ 0.5 mm		
Pontage des fissures	Épaisseur de couche	Catégorie	(EN 1062-7 C.2)
	0.5 mm	Kat. 2 (0.75 mm, +23 °C)	
Résistance chimique	Résistance à la traction après contact avec de l'eau calcaire:	≥ 0.5 N/mm ²	(DIN EN 14891)
Perméabilité à la vapeur d'eau	s _d :	18 m	(EN 12572)
Étanchéité à l'eau	Conforme		(DIN EN 14891)
Comportement au feu	Classe E		(EN 13501)

INFORMATIONS SUR L'APPLICATION

Consommation	~ 1.35 kg/m ² lors d'une application en deux passes	
Épaisseur de couche	Épaisseur du film humide:	Min. 0.45 mm par application
	Épaisseur du film sec de l'étanchéité totale:	Min. 0.50 mm
Température de l'air ambiant	Min. +5 °C, max. +35 °C	
Température du support	Min. +5 °C, max. +35 °C	
Temps d'attente entre les couches	Après la première et la deuxième application:	
	Parois:	~ 3 heures
	Sols:	~ 5 heures

INSTRUCTIONS POUR LA MISE EN ŒUVRE

NATURE DU SUPPORT

Le support doit être solide, portant et exempt de fissures. Les couches de surfaces non portantes, les supports extrêmement denses et/ou lisses, la laitance de ciment, les couches de séparation (p.ex. salissures, poussière, graisse, huile, résidus de peinture etc.) doivent être complètement enlevés et/ou rendus rugueux.

Le support doit correspondre aux normes, fiches techniques et directives correspondantes. Les couches de fond suivantes doivent être utilisées:

Pour les supports absorbants liés au ciment et au sulfate de calcium

- Sikafloor®-01 Primer

Pour les supports lisses (p.ex. anciens revêtements)

- Sikafloor®-02 Primer

Pour les supports critiques

- Sika® Primer MB saupoudré à refus avec du sable (p.ex. Sikadur®-501 N)

MALAXAGE DES PRODUITS

Sikalastic®-220 W est une étanchéité composite prête à l'emploi.

Sikalastic®-220 W possède une viscosité thixotrope et peut être appliquée sans malaxage, directement à partir du seau.

OUTILLAGE/APPLICATION

Afin de garantir une étanchéité sûre, Sikalastic®-220 W est appliqué en deux passes de travail. Il s'agit de respecter les épaisseurs de couches minimales exigées.

L'application peut se faire à l'aide d'un rouleau en peau de mouton, d'un rouleau en mousse ou d'une truelle lisse.

Les écoulements de sols, pénétrations de tuyau, joints de dilatation ainsi que les joints de raccord sol/paroi sont pontés à l'aide des composants Sika® SealTape F.

Les bandes d'étanchéité, manchons d'étanchéité et angles d'étanchéité peuvent être surcouchés sur la surface avec une deuxième couche d'étanchéité composite.

Les carreaux peuvent être collés directement sur l'étanchéité complètement sèche.

NETTOYAGE DES OUTILS

Nettoyer les outils immédiatement après utilisation avec de l'eau. Le matériau durci ne peut être enlevé que mécaniquement.

AUTRES REMARQUES

Sikalastic®-220 W ne doit pas être utilisé comme étanchéité en extérieur pour des balcons ou des terrasses.

Il ne peut être utilisé qu'en combinaison avec les composants Sika® SealTape F.

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.

RESTRICTIONS LOCALES

Veillez 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.

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.

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.

Sika Schweiz AG

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

Sika Suisse SA

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



Fiche technique du produit

Sikalastic®-220 W
Octobre 2018, Version 01.02
021790202000000003

Sikalastic-220W-fr-CH-(10-2018)-1-2.pdf