

SCHEDA DATI DEL PRODOTTO

Sikalastic®-220 W

Impermeabilizzante elastico per superfici di ambienti umidi,
ETAG 022 parte 1



DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Dispersione polimerica monocomponente da applicare come liquido sotto piastrelle e lastre in locali sanitari e umidi.

Componente del sistema di impermeabilizzazione di locali umidi come da ETAG 022, parte 1, unitamente a nastri di sigillatura, primer e malte adesive.

IMPIEGO

Adatto alle classi di sollecitazione all'umidità A0 (sollecitazione leggera-moderata, pareti e pavimenti) e A (sollecitazione elevata, pareti) secondo il promemoria ASP «Desolidarizzazioni di pavimenti in piastrelle e materiale lapideo all'interno di stabili», come:

- Docce
- Bagni

Utilizzabile sui seguenti substrati:

- Substrati legati con cemento e con solfato di calcio (calcestruzzo, intonaco cementizio, intonaco di gesso, pannelli in cartongesso, blocchi di gesso, massetti a secco)
- Vecchi rivestimenti ceramici

VANTAGGI

- ETAG 022, parte 1
- Rapidamente rivestibile
- Impermeabile
- Aperto alla diffusione del vapore
- Facente ponte sulle fessure
- Resistente all'invecchiamento
- Applicabile a rullo, pennello, spatola
- Viraggio di colore con l'essiccamento
- Privo di solventi

INFORMAZIONI AMBIENTALI

EMICODE EC1, 7658/24.02.97, 20.12.2016

CERTIFICATI / STANDARD

Dichiarazione di prestazione (DoP) n. 37733001: Certificazione CE conforme ai requisiti della norma ETA-17/0772 dell'ente notificatore certificato 0761

INFORMAZIONI SUL PRODOTTO

Base chimica	Resina sintetica in dispersione priva di solventi
Imballaggi	Secchio: 7 kg, 16 kg
Colore	Grigio-azzurro
Conservazione	Nell'imballaggio originale integro: 12 mesi dalla data di produzione
Condizioni di stoccaggio	A temperature di magazzino tra +10 °C e +35 °C. Conservare all'asciutto.
Densità	~ 1.60 kg/l

INFORMAZIONI TECNICHE

Scheda dati del prodotto
Sikalastic®-220 W
Ottobre 2018, Versione 01.02
02179020200000003

Spessore dello strato a secco	≥ 0.5 mm		
Ponte sulle fessure	Spessore strato	Categoria	(EN 1062-7 C.2)
	0.5 mm	Cat. 2 (0.75 mm, +23 °C)	
Resistenza chimica	Adesione a trazione dopo immersione in acqua di calce:	≥ 0.5 N/mm ²	(DIN EN 14891)
Permeabilità al vapore acqueo	s _d :	18 m	(EN 12572)
Tenuta all'acqua	Conforme		(DIN EN 14891)
Comportamento al fuoco	Classe E		(EN 13501)

INFORMAZIONI SULL'APPLICAZIONE

Consumo	~ 1.35 kg/m ² con due applicazioni	
Spessore dello strato	Spessore del film bagnato:	Min. 0.45 mm per applicazione
	Spessore del film secco ad impermeabilizzazione ultimata:	Min. 0.50 mm
Temperatura dell'aria	Min. +5 °C, mass. +35 °C	
Temperatura del sottofondo	Min. +5 °C, mass. +35 °C	
Tempo d'attesa tra i singoli strati	Dopo la prima e la seconda applicazione:	
	Superfici a parete:	~ 3 ore
	Superfici a pavimento:	~ 5 ore

ISTRUZIONI PER LA MESSA IN OPERA

NATURA DEL SOTTOFONDO

Il substrato deve essere asciutto, stabile, portante e privo di fessurazioni. Rimuovere e/o irruvidire gli strati instabili, non portanti, i substrati estremamente compatti e/o lisci, i fanghi di cemento, gli strati che potrebbero ostacolare l'adesione (sporcizia, polvere, grassi, oli, resti di vernici e simili).

Il substrato deve soddisfare le norme, le direttive e i promemoria in materia vigenti. Impiegare i seguenti primer:

Substrati assorbenti legati con cemento o solfato di calcio

- Sikafloor®-01 Primer

Substrati lisci (come vecchi rivestimenti)

- Sikafloor®-02 Primer

Substrati critici

- Sika® Primer MB abbondantemente cosparso (ad es. con Sikadur®-501 N)

MISCELAZIONE

Sikalastic®-220 W è un'impermeabilizzazione a contatto pronta all'uso.

Sikalastic®-220 W possiede una viscosità tixotropica e

può essere prelevato direttamente dall'imballaggio senza essere rimescolato.

ATTREZZI / APPLICAZIONE

Per assicurare un'impermeabilizzazione efficace, applicare Sikalastic®-220 W in due mani di lavoro osservando lo spessore minimo necessario per ogni film secco.

Applicare il prodotto con un rullo in pelo d'agnello, un rullo di spugna o un frattazzo.

Realizzare un ponte su scarichi a pavimento, passaggi di tubazioni, giunti di deformazione e giunti di raccordo pavimento-parete utilizzando i componenti Sika® SealTape F.

I nastri, manicotti e angoli impermeabilizzanti possono essere sovravorati con il secondo strato della sigillatura composita.

Le piastrelle possono essere incollate direttamente sull'impermeabilizzazione perfettamente asciutta.

PULIZIA DEGLI ATTREZZI

Pulire tutti gli attrezzi con acqua immediatamente dopo l'uso. Il materiale indurito può essere rimosso solo meccanicamente.

Scheda dati del prodotto

Sikalastic®-220 W

Ottobre 2018, Versione 01.02

021790202000000003

ALTRE OSSERVAZIONI

Sikalastic®-220 W non va impiegato come impermeabilizzazione per ambienti esterni, balconi o terrazzi.

Utilizzare unicamente in combinazione con i componenti Sika® SealTape F.

VALORI DI MISURAZIONE

Tutti i dati tecnici contenuti in questa Scheda tecnica del prodotto sono basati su test di laboratorio. I dati di misurazione reali potrebbero variare a causa di circostanze che esulano dal nostro controllo.

DATI SPECIFICI AL PAESE

Si prega di notare che ai sensi di specifiche normative locali, i dati resi noti per questo prodotto potrebbero variare a seconda del Paese. Si prega di consultare la Scheda tecnica del prodotto per conoscere i dati esatti del prodotto.

ECOLOGIA, PROTEZIONE DELLA SALUTE E SICUREZZA SUL LAVORO

Prima di impiegare qualsiasi prodotto, l'utilizzatore è tenuto a leggere la relativa scheda dei dati di sicurezza (SDS) più recente, la quale contiene indicazioni e consigli per una manipolazione, uno stoccaggio e uno smaltimento sicuri dei prodotti chimici così come informazioni fisiche, ambientali, tossicologiche e altri dati rilevanti per la sicurezza.

NOTE LEGALI

Le informazioni e, in particolare, le istruzioni relative all'applicazione e all'uso finale dei prodotti Sika sono fornite in buona fede in base alle conoscenze ed all'esperienza attuale di Sika sui prodotti a condizione che gli stessi vengano adeguatamente immagazzinati, movimentati ed utilizzati in condizioni normali ed osservando le raccomandazioni di Sika. In pratica, le differenze di materiale, substrati e reali condizioni del luogo sono tali da non permettere una garanzia per la commerciabilità o l'idoneità per uno scopo particolare, allo stesso modo nessuna responsabilità può emergere da queste informazioni, da qualsiasi raccomandazione scritta o da ogni altra consulenza prestata. L'utilizzatore del prodotto deve testarne l'idoneità per l'uso e lo scopo intesi. Sika si riserva il diritto di modificare le proprietà dei suoi prodotti. Devono essere rispettati i diritti di proprietà di terzi. Tutti gli ordini vengono accettati alle nostre vigenti condizioni di vendita e consegna. Gli utilizzatori devono fare sempre riferimento alla versione più recente della locale scheda dati relativa al prodotto in questione, le cui copie verranno fornite su richiesta.

Sika Schweiz AG

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

Sika Svizzera SA

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



Scheda dati del prodotto

Sikalastic®-220 W

Ottobre 2018, Versione 01.02
021790202000000003

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