

Dichtfolie

Lösungsmittelfreie, silikonverträgliche Flüssigfolie für die naht- und fugenlose Verbundabdichtung unter keramischen Belägen in Feucht- und Nassräumen

Eigenschaften

- lösemittelfrei
- gebrauchsfertig
- geruchsneutral
- schnell trocknend



Anwendungsgebiet

- Neubau und Renovation
- Verbundabdichtung unter keramischen Belägen im Feucht- und Nassraumbereich
- Schutz feuchtigkeitsempfindlicher Untergründe
- Innenabdichtungen für Wassereinwirkungsklassen W0-I bis W3-I ohne chemische Beanspruchung an Wänden
- Innenabdichtungen für Wassereinwirkungsklassen W0-I bis W1-I auf Böden nach DIN 18534

Technische Werte

Produkt	swissporBOARD Dichtfolie	
Eigenschaften	Einheiten	
Material		Flächenabdichtung auf Styrol-Butadienbasis
Viskosität	mPas	13'000
Dichte	g/m ³	1.5
Feststoffgehalt	%	73
ph-Wert		8.5
Verbrauch pro Schicht	g/m ²	500 – 700
Untergrundanforderungen		fest, tragfähig und eben, sowie frei von Öl, Fett, Staub und frei von durchgehenden Rissen. Bei hoher Beanspruchung (A) sind keine feuchtigkeitsempfindlichen Untergründe gestattet. Untergrund mit swissporBOARD Universalgrundierung UG zu grundieren. Bei feuchtigkeitsempfindlichen Untergründen (mässige Beanspruchung) wird der swissporBOARD Haft- und Kontaktgrund empfohlen. Unebenheiten im Untergrund dürfen nicht mit Dichtmasse ausgeglichen. Vorgängig mineralisch egalisieren.
Verarbeitungshinweise		Vor Gebrauch gut aufrühren und mittels Fellroller, Flächenstreicher oder Spachtel in mind. zwei Schichten und in zwei Farben satt und gleichmässig auftragen. Jede Schicht muss trocknen, bevor die nächste aufgebracht wird. Zur Erleichterung der Schichtdickenkontrolle sollte der erste Auftrag in der dunkleren bzw. farbintensiveren Farbe und der folgende mit dem helleren Farbton ausgeführt werden. Ein Durchscheinen der dunkleren Farbe signalisiert eine zu dünne Auftragsstärke und muss vermieden werden. In rissgefährdeten Bereichen, wie Ecken, Wand- und Bodenanschlüsse sind swissporBOARD Spezial-Dichtbänder sowie Rohrdurchführungen mit swissporBOARD Wand-/Bodenmanschetten einzuarbeiten. Nach völliger Durchtrocknung (~ 24 h) können keramische Beläge mit mineralischen Dünnbettmörteln aufgebracht werden.
Verarbeitungstemperatur	°C	>5
Mindesttrockenschichtdicke	mm	0.5
Empf. Nassschichtdicke (inkl. Schichtdickenzuschlag)	mm	0.8
Trockenzeit (abhängig von Temperatur, Luftbewegung, Luftfeuchte und der Dicke der Beschichtung)	Std.	3
Maximale Restfeuchtigkeit Untergrund (CM):	%	0.2
Zementestrich	%	1.8 (beheizt)
Anhydritestrich	%	0.5
	%	0.3 (beheizt)
Lagerung		frostfrei, kühl, im Originalgebinde, mind. 12 Monate

Hinweis: Vorliegende Angaben basieren auf dem derzeitigen Stand der Technik. Änderungen bleiben vorbehalten.



swisspor AG
Bahnhofstrasse 50
CH-6312 Steinhausen
info@swisspor.com
Tel. +41 56 678 98 98

Verkauf
Tel. +41 56 678 98 98
Fax +41 56 678 98 99

Technischer Support
Tel. +41 56 678 98 00
Fax +41 56 678 98 01