

## Flexdicht 1K

Flexible, 1-komponentige Dichtungsschlämme für Verbund- und Bauwerksabdichtung



### Eigenschaften

- Rissüberbrückend
- Reaktiv, hydraulisch abbindend
- Gute Untergrundhaftung
- Gute Überbrückung bei nachträglich auftretenden feinen Untergrundrissen
- Bei Verwendung von swissporBOARD Flexkleber S1 oder swissporBOARD Flexkleber S1 schnell mit Fliesen und Platten belegbar
- Umweltfreundlich (mineralische Basis)

### Anwendungsgebiet

- Neubau und Renovation
- Nassbereiche und Becken für innen und aussen
- Verbundabdichtung unter Fliesen- und Plattenbelägen

### Technische Werte

Produkt	swissporBOARD Flexdicht 1K	
Eigenschaften	Einheiten	
Wasserzugabe spachtelfähig pro kg	l	ca. 0.225
Wasserzugabe roll- und streichbar pro kg	l	ca. 0.275
Verbrauch 1)	kg/m <sup>2</sup>	≥ 3
Untergrundanforderungen		fest, sauber, formbeständig und frei von losen Teilen Wasserabweisende Rückstände (z. B. Schalöle, Fette, Farben) sind zu entfernen. Minderhaftende Bestandteile sind zu entfernen. Kanten brechen, Ecken ohne vorgesehene Dichtbänder hauffest und fluchtgerecht runden. Vorhandene Risse verschliessen. Eine separate, fachgerechte Egalisierung des Untergrundes, z. B. durch eine Kratzspachtelung, wird vorausgesetzt. Stark saugende, mineralische Untergründe, wie z. B. belegreifer Zementestrich, Zement- und Kalkzementputz, Gipskartonplatten usw., sind mit swissporBOARD Universalgrundierung UG zu grundieren. Feuchtigkeitsempfindliche Untergründe, wie z. B. angeschliffener Anhydritestrich, Gipsputz usw., mit swissporBOARD Haft- und Kontaktgrund grundieren. Gussasphalt, alte entfettete Fliesenbeläge, Beton, polierter Beton usw., mit swissporBOARD Haft- und Kontaktgrund vorbehandeln.
Verarbeitungshinweise		Erste Schicht im Roll-Streich- oder Spachtelverfahren vollsatt auf den vorbereiteten Untergrund aufbringen. Notwendige Abdichtungskomponenten etc. einlegen. Zweite Schicht nach Durchtrocknung der ersten Schicht (ca. 2 – 3 Std.) aufbringen. Die geforderte Mindesttrockenschichtstärke beträgt 2,0 mm (Mindestnassschichtstärke 2,6 mm). Nach ca. 12 Std. können Keramikbeläge etc. verlegt werden.
Nachbehandlung		Vor starker Sonneneinstrahlung, Zugluft, Frost, Schlagregen und zu hohen Raumtemperaturen (> +25 °C) schützen
Verarbeitungstemperatur	°C	+5 bis +25
Verarbeitungszeit (bei +20°C und 65% RFL)	Min.	ca. 50
Reifezeit	Min.	ca. 3
Trocknungszeit je Schicht (Bei +20°C und 65% RFL)	Std.	ca. 2 - 3
begehbar	Std.	ca. 5 - 6
Belastbarkeit (Bei +20°C und 65% RFL)	Tage	nach ca. 3
Lagerung		trocken, frostfrei, kühl, im unangebrochenen Originalgebinde, mind. 6 Monate

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

1. Die angegebenen Werte sind Mindestwerte. Eine separate, fachgerechte Egalisierung des Untergrundes, z. B. durch eine Kratzspachtelung, wird vorausgesetzt. Gemäss DIN-Norm wird bei der Nass-Schichtdicke zusätzlich ein Schichtdickenzuschlag von 25 % gefordert.



**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