

# swissporBOARD Hybrid Kleb- und Dichtstoff

## Produktbeschreibung

swissporBOARD Hybrid Kleb- und Dichtstoff ist ein universell einsetzbarer 1K Hybrid kleb- und Dichtstoff. Er ist als Systemkomponente für das swissporBOARD Abdichtungssystem einsetzbar.

## Produkteigenschaften

- ✓ Sehr emissionsarm
- ✓ Elastische Klebefuge
- ✓ Lösemittelfrei
- ✓ Verträglich mit Spiegelrückseiten gemäß DIN EN 1036
- ✓ Natursteinverträglich
- ✓ Nicht schäumend
- ✓ Geringer Schrumpf
- ✓ Gute Adhäsionseigenschaften zu verschiedenen Oberflächen
- ✓ Gut abglättbar
- ✓ Hohe Festigkeiten der Klebefugen
- ✓ Kompensiert Ausdehnung unterschiedlicher Materialien
- ✓ Gute Bewitterungsfestigkeit im Außenbereich
- ✓ Gute UV-Stabilität
- ✓ Überlackierbarkeit mit vielen Farbsystemen gegeben



---

<b>Gewicht</b>	310 ml Kartusche 600 ml Schlauchbeutel
----------------	---

---

## Anwendungen

- ✓ Wasserdichte Verklebung von swissporBOARD Dichtbänder, Dichtecken, Dichtmanschetten, Dichtbahn
- ✓ Wasserdichte Verklebung der swissporBOARD Bauplatten
- ✓ Wasserdichte Verklebung der Stoßbereiche von swissporBOARD Bauplatten, Dichtbahn und Dicht-Entkopplungsbahn
- ✓ Zum Befestigen von unterschiedlichsten Materialien an das swissporBOARD Bauplatten-/Doccia Duschboardsystem, wie Holz, Metalle (Aluminium, verzinktes Stahlblech, Edelstahl, Messing, Kupfer), Hart-PVC, Weich-PVC, Fliesen und Mineralwerkstoff.

# swissporBOARD Hybrid Kleb- und Dichtstoff

## Technische Daten

Merkmal	Norm	Bewertung	Einheit
<b>Basis: 1K-feuchtigkeitsvernetzendes silanterminiertes Polymer</b>			
Farbe		weiß	
Dichte nach EN 542 bei +20 °C	EN 542	ca. 1,54	g/cm <sup>3</sup>
Shore-Härte nach DIN 53505	DIN 53505	ca. 55	Shore A
Viskosität nach Platte-Platte (2 s <sup>-1</sup> ) bei +25 °C		ca. 600 000	mPa.s
Bruchdehnung nach DIN 53504	DIN 53504	ca. 350	%
Hautbildezeit - trocken bei +20 °C, 50 % r. F., Auftragsmenge 500 µm-PE/PVC		ca. 12**	min
Aushärtegeschwindigkeit bei +20 °C, 50 % r. F.		ca. 4 mm in 24 h	min/h
Aushärtezeit bei +20 °C, 50 % r. F. bis zum Erreichen der Endfestigkeit		ca. 7	d
Temperatureinsatzbereich		-40 bis +100, kurzzeitig (Pulverbe- schichtung) bis +180	°C
Verarbeitungstemperaturen Klebstoff und Substrate		von +5 bis +30	°C
Zugscherfestigkeit nach DIN EN 1465, Alu/Alu, 0,2 mm Fuge, bei +20 °C	DIN EN 1465	ca. 3,1	N/mm <sup>2</sup>

\*\* Die Hautbildezeit ändert sich nach der Produktion von ca. 8 min im Laufe der Lagerung auf ca. 20 min

## Hinweise

<b>Bautechnik/Normen</b>	Salzsprühnebelprüfung gemäß DIN EN ISO 9227 - Prüfbericht-Nr.: 9-5-18/2 Nach den Kriterien der GEV eingestuft in die EMICODE-Klasse EC1 <sup>PLUS</sup> Französische VOC-Emissionsklasse A+
<b>Verbrauch</b>	9 bis 11 m pro Kartusche 15 bis 19 m pro Schlauchbeutel
<b>Lagerung</b>	Kühl und trocken zwischen +5 °C und +25 °C lagern. Lagerfähigkeit mind. 24 Monate im ungeöffneten Originalgebinde.

# swissporBOARD Hybrid Kleb- und Dichtstoff

## Hinweise

**Vorbehandlung** Die Haftflächen müssen fest, tragfähig, trocken, fett- und staubfrei sein. Jegliche Verunreinigungen, wie Trennmittel, Konservierungsmittel, Fett, Öl, Staub, Wasser, alte Kleb-/Dichtstoffe sowie andere die Haftung beeinträchtigende Stoffe müssen entfernt werden.

**Verarbeitung** swissporBOARD Hybrid Kleb- und Dichtstoff ist mit Druck auf die Haftfläche gleichmäßig aufzuspritzen. Hierbei eine Dicke des Klebstoffbetts von mindestens 2 mm einhalten, damit der ausgehärtete Klebstoff Bewegungen elastisch aufnehmen kann. Die Zeit bis zur Aushärtung kann durch Feuchtigkeitzufuhr und höhere Temperaturen verkürzt werden. Bei der flächigen Verklebung von dampfdichten Baustoffen sollte der swissporBOARD Hybrid Kleb- und Dichtstoff zur Beschleunigung der Aushärtung befeuchtet werden. Das konkrete Aufbrauchsdatum ist dem Gebindeaufdruck zu entnehmen und zu beachten.

Bei der Verwendung von swissporBOARD Hybrid Kleb- und Dichtstoff als Abdichtung der Bauplatten/ Doccia Duschboard nach den allgemeinen bauaufsichtlichen Prüfzeugnissen ist ein beidseitiger Auftrag notwendig.

Farben, Lacke, Kunststoffe und andere Beschichtungsmaterialien müssen im Sinne der DIN 52452, Teil 1 mit swissporBOARD Hybrid Kleb- und Dichtstoff verträglich sein und dürfen weder Bitumen oder Teer enthalten.

## Produktinformationen – swissporBOARD Hybrid Kleb- und Dichtstoff

Inhalt	Stk./Karton	Art.-Nr.	EAN
310 ml	12	303248	4260650874161
600 ml	12	303249	4260650874178

## Wichtige Hinweise

- ✓ Das Produkt ist von geschultem Personal in Fachbetrieben einzusetzen!
- ✓ Bei Spiegelverklebungen unbedingt die Technischen Richtlinien des Glaserhandwerks Nr.11, aktuelle Auflage beachten. Lesen Sie dazu auch unsere Technische Information "Spiegelverklebungen".
- ✓ Unsere Gebrauchsanweisungen, Verarbeitungsrichtlinien, Produkt- oder Leistungsangaben und sonstigen technischen Aussagen sind nur allgemeine Richtlinien; sie beschreiben nur die Beschaffenheit unserer Produkte (Werteangaben/-ermittlung zum Produktionszeitpunkt) und Leistungen und stellen keine Garantie im Sinne des § 443 BGB dar. Wegen der Vielfalt der Verwendungszwecke des einzelnen Produkts und der jeweiligen besonderen Gegebenheiten (z. B. Verarbeitungsparameter, Materialeigenschaften etc.) obliegt dem Anwender die eigene Erprobung; unsere kostenlose anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und Versuch ist unverbindlicher Art.