

TECHNISCHES DATENBLATT**BOSTIK PROFI-SEAL^{SMP}**

DICHTSTOFF FÜR FUGEN IN PARKETTFLÄCHEN

- siliconfrei
- schleifbar
- schrumpfarm
- hervorragende Haftung zu den gängigen Parketthölzern
- lieferbar in gängigen Holzfarben
- lösemittelfrei gemäss TRG 610

BESCHREIBUNG:

BOSTIK PROFI-SEAL^{SMP} ist ein elastischer SMP-Dichtstoff, speziell für die Versiegelung von Fugen in Parkettflächen.

EIGENSCHAFTEN:

BOSTIK PROFI-SEAL^{SMP} härtet durch Reaktion mit Feuchtigkeit aus Kontaktwerkstoffen und/oder Luft zu einer elastischen Dichtmasse aus. **BOSTIK PROFI-SEAL^{SMP}** ist lösemittel- und siliconfrei. Die Oberfläche von **BOSTIK PROFI-SEAL^{SMP}** kann nach einer Aushärtezeit von ca. 24 Stunden geschliffen werden. Die Versiegelung der Oberflächen mit handelsüblichen Anstrichstoffen ist nach erfolgter Hautbildung möglich.

TECHNISCHE ANGABEN:

Basis:	Silanmodifizierte Polymere (SMP)
Härtungssystem:	durch Reaktion mit Feuchtigkeit
Standvermögen:	standfest; < 2 mm (DIN 52454-ST-U 26-23)
Dichte:	ca. 1.6 g/cm ³ (DIN 52451-PY)
Hautbildung (+ 23 °C/50 % r. F.):	ca. 30 min
Schrumpf:	< - 3 % (DIN 52451-PY)
SHORE A Härte:	ca. 45 (DIN 53505, 28 Tage bei 23 °C/50 % r. h.)
Aushärtezeit (abhängig von den klimatischen Bedingungen):	überlackierbar nach Hautbildung schleifbar nach ca. 24 Stunden
max. Bewegungsaufnahme:	15 %, bezogen auf die Ausgangsbreite der Fugen
Temperaturbeständigkeit	- 30 °C bis + 80 °C
Verarbeitungstemperatur:	+ 5 °C bis + 35 °C (Oberflächentemperatur)
Lagerfähigkeit:	12 Monate in ungeöffneten Originalgebinden – kühl und trocken bei + 5 °C bis + 25 °C gelagert
Farben:	Ahorn, Eiche, Buche hell, Buche dunkel, Kirschbaum, Nussbaum, Wenge

VERARBEITUNGSHINWEISE:

Die Haftflächen müssen fest, trocken und frei von Schmutz, Staub, Fett, Öl und anderen Fremdstoffen sein. Kontaktwerkstoffe müssen mit **BOSTIK PROFI-SEAL^{SMP}** verträglich sein und dürfen weder Bitumen noch Teer enthalten. Breite Fugen mit einer PE-Rundschnur hinterfüllen, um eine Dreiflankenhaftung zu vermeiden. Fugenränder ggf. mit Selbstklebeband abkleben. **BOSTIK PROFI-SEAL^{SMP}** mit Druck auf die Fugenflanken unter Vermeidung von Lufteinschlüssen gleichmässig ausspritzen. Oberfläche vor Beginn der Hautbildung mit entspanntem Wasser glätten. Klebeband danach sofort entfernen. Verunreinigungen im frischen Zustand vorsichtig entfernen (abschaben oder mit einem lösemittelgetränkten Lappen entfernen).

VERBRAUCH:

Bei 5x5 mm² Fugenquerschnitt reicht eine Kartusche für ca. 12 lfm. Fuge. Der Verbrauch lässt sich näherungsweise aus Fugenbreite (mm) x Fugentiefe (mm) = ml pro lfm. Fuge errechnen.

Mit diesen Hinweisen wollen wir Sie aufgrund unserer Versuche und Erfahrungen nach bestem Wissen beraten. Eine Gewährleistung für das Verarbeitungsergebnis im Einzelfall können wir jedoch wegen der Vielzahl der Verwendungsmöglichkeiten und der außerhalb unseres Einflusses liegenden Lagerungs- und Verarbeitungsbedingungen unserer Produkte nicht übernehmen. Eigenversuche durchführen. Unser technischer und kaufmännischer Beratungsdienst steht Ihnen zur Verfügung.

Mit dem Erscheinen dieses Datenblattes werden alle früheren Ausgaben ungültig.

Ausgabe: 11.09