

PK Profi Seal SMP

DICTSTOFF FÜR FUGEN IN PARKETTFLÄCHEN

TECHNISCHES MERKBLATT

SMARTE PRODUKTVORTEILE

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

ANWENDUNGSBEREICHE

BOSTIK PK PROFI SEAL SMP ist ein SMP-Dichtstoff, speziell für die Versiegelung von Fugen in Parkettflächen.

EIGENSCHAFTEN

BOSTIK PK PROFI SEAL SMP härtet durch Reaktion mit Feuchtigkeit aus Kontaktwerkstoffen und/oder Luft zu einer elastischen Dichtmasse aus. BOSTIK PK PROFI SEAL SMP ist lösemittel- und siliconfrei. Die Oberfläche von BOSTIK PK 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.

VERARBEITUNGSHINWEISE

Die Haftflächen müssen fest, trocken und frei von Schmutz, Staub, Fett, Öl und anderen Fremdstoffen sein. Kontaktwerkstoffe müssen mit BOSTIK PK 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 PK 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).

REINIGUNG

Verunreinigungen lassen sich im frischen Zustand mit BOSTIK Solvent 250 oder BOSTIK Solvent 270

entfernen. Diese können auch zur Entfettung der Haftflächen verwendet werden. Im abgeordneten Zustand ist BOSTIK PK PROFI SEAL SMP nur noch mechanisch zu 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.

LAGERUNG:

Kühl und trocken zwischen + 5 °C und + 25 °C lagern. Die Lagerfähigkeit beträgt 12 Monate in ungeöffneten Originalgebinden.

LIEFERFORM

290 ml Kartusche





TECHNISCHE ANGABEN UND DATEN

Basis	Silanmodifizierte Polymere (SMP)
Farben	Ahorn, Eiche, Buche hell, Buche dunkel, Kirschbaum, Nussbaum, Wenge
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)
Hautbildungszeit (+ 23 °C/50 % r. F.)	ca. 30 min.
Schrumpf	< - 3 % (DIN 52451-PY)
SHORE A-Härte	ca. 45 (DIN 53505, 4 Wochen + 23 °C/50 % r. F.)
Aushärtezeit (abhängig von den klimatischen Bedingungen):	überlackierbar nach Hautbildung schleifbar nach ca. 24 Stunden
Max. Bewegungsaufnahme	10 %, bezogen auf Ausgangsbreite der Fuge
Temperaturbeständigkeit	ca. - 30 °C bis + 80 °C
Verarbeitungstemperatur	+ 5 °C bis +35 °C (Oberflächentemperatur)

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. Leichte Verfärbungen bei Dichtstoffen unter UV-Einstrahlung möglich. Geringe Farbschwankungen zwischen Chargen produktionstechnisch bedingt. Für die absolute Farbtreue wird keine Garantie übernommen. Objektbezogen chargengleiches Material verwenden. Unser technischer und kaufmännischer Beratungsdienst steht Ihnen zur Verfügung.

Mit dem Erscheinen dieses Datenblattes werden alle früheren Ausgaben ungültig.

Ausgabe: 01.16

Bostik GmbH
An der Bundesstraße 16 · D-33829 Borgholzhausen
Tel.: +49 (0) 5425 801-0 · Fax: +49 (0) 5425 801-140
E-Mail: info.germany@bostik.com
www.bostik.de

BOSTIK HOTLINE

Smart help
+ 49 (0) 5425 801-0



GYSO AG | CH-8302 Kloten
Steinackerstrasse 34
Tel. +41 43 255 55 55 Fax +41 43 255 55 65
info@gyso.ch
www.gyso.ch