

## Produktinformation / technisches Merkblatt

### pro-fil.flex STANDARD

Pro-fil.flex STANDARD ist eine 1 komp. Kleb- und Dichtstoff auf Basis Hybrid Polymer zum universellen Abdichten von Fugen im Boden- Wandbereich.

Pro-fil.flex STANDARD ist nach vollständiger Aushärtung begeh- und befahrbar sowie rollstuhlfest und eignet sich speziell zum Abdichten von Fugen im Bereich von Stößen, Nähten, Ecken, Tüzzargen, Sockeln sowie im Wandanschlussbereich für Fußbodenbeläge aller Art (z.B. Linoleum, Kautschuk, PVC...) sowie Parkett, Laminat, Keramik, Holz, Alu/Stahl, im Innen- und Aussenbereich.

Pro-fil.flex STANDARD ist UV-Beständig, lösemittelfrei, silikonfrei und überstreichbar. Durch seine sehr widerstandsfähige Oberfläche und extreme Beständigkeit gegen Putz- und Desinfektionsmittel ist pro-fil.flex besonders geeignet für den Einsatz in Krankenhäuser, OP-Räumen, Altenheimen, Schulen, in Zügen und Strassenbahnen sowie im Omnibusbereich u.v.m.

Zusammen mit unserer Fugenversiegelung erreichen Sie eine sehr gute Beständigkeit gegen das Eindringen und Anhaften von Schmutz.

Die Haftflächen müssen trocken, tragfähig, staub- und trennmittelfrei sein. Zur Haftverstärkung kann unser Primer verwendet werden.

#### Produkteigenschaften

- \* geeignet für alle Fugen im Bodenbereich
- \* überstreichbar und überlackierbar, da silikonfrei
- \* UV- und witterungsbeständig
- \* alterungsbeständig
- \* extrem reißfest und dehnbar

#### Technische Daten

<b>Hautbildungszeit*</b> bei +23°C, 50% rLf	ca. 35 min.
<b>Durchhärungszeit*</b> bei +23°C, 50% rLf	ca. 2-3 mm/Tag
<b>Verarbeitungstemperatur</b>	+ 5°C bis + 40°C
<b>Temperaturbeständigkeit</b>	- 40°C bis + 90°C
<b>Shore A-Härte nach ISO868</b>	~ 60 Grad Shore-A
<b>Viskosität</b>	pastös, standfest
<b>Dehnungswert bei 100 % nach ISO 37, S3A [N/mm<sup>2</sup>]</b>	~2,0
<b>Reißdehnung nach ISO 37, S3A [%]</b>	~235
<b>Zugfestigkeit nach ISO 37, S3A [N/mm<sup>2</sup>]</b>	~3,0

#### Verarbeitung

Die Haftflächen müssen dauerhaft tragfähig, trocken, frei von Staub, Fett, Parafin und anderen Substanzen sein, welche die Haftung beeinträchtigen können. Zum Reinigen der Fugen eignet sich ein Acetonhaltiges (oder ähnlich) Reinigungsmittel. Kartusche oberhalb dem Gewinde aufschneiden und Düse aufschrauben. Düse auf gewünschte Fugengröße zuschneiden. Material gleichmäßig in die Fuge spritzen, mit Glättmittel benetzen und mittels geeignetem Spachtel oder Holz je Einsatzbereich glätten.

Die Fuge kann bei Bedarf mit einem mit Glättmittel benetztem Finger nachmodelliert werden. Generell ist bei glatten Oberflächen kein Wachsen oder Abkleben erforderlich, für die nicht geübte Hand sowie auf rauen oder nicht 100% ebenen Oberflächen ist dieses dringend ratsam. Verschmutzungen sind sofort im nicht ausgehärtetem Zustand mittels Reiniger zu entfernen. Eine Reinigung sowie

Nachmodellierung nach der Aushärtung ist nicht möglich. Vor gebrauch Farbton überprüfen, Reklamation nach der Verarbeitung sind ausgeschlossen.

**Anwendungseinschränkungen:**

Der Kontakt mit bitumenhaltigen und weichmacherabgebenden Materialien wie z.B. Isolier- und Schwarzanstrichen ist zu vermeiden.

**Lagerung und Haltbarkeit**

Max. 6 Monate in ungeöffneter Verpackung bei trockener und kühler Lagerung.

**Verpackung / Farben**

Lieferbar in jedem Farbton ab 1 Kartusche a 300g

Warnhinweise siehe Sicherheitsdatenblatt. Vor Gebrauch immer Farbton überprüfen, Reklamationen nach der Verarbeitung sind ausgeschlossen. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Berührung mit den Augen und Schleimhäuten vermeiden. Bei Kontakt gründlich mit Wasser spülen, ggf. Arzt aufsuchen. Die vorstehenden Angaben sind das Ergebnis gründlicher Forschung. Prüfen Sie selbst, ob sich das Produkt für Ihre Zwecke eignet. Unsere evtl. Haftung beschränkt sich auf den Wert unseres Produktes als solches. Wir können keine Haftung für mittelbare Schäden, insbesondere für die Anwendung oder die Unbenutzbarkeit des Produktes übernehmen. Niemand ist berechtigt, in unserem Namen Empfehlungen oder Zusicherungen zu geben, die über den Inhalt unserer Informationsblätter hinausgehen. 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 Produktes 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.