



05/03

1. **Beschreibung:** Pafudima Top-Elastic ist die hochelastische Variante unserer erfolgreichen Parkettfugendichtungsmasse Pafudima auf Acrylat-Copolymerbasis. Die standfeste und schleifbare Masse ist 1-komponentig, spachtelglättbar, überversiegelbar und gleicht Holzbewegungen durch Schrumpfung und Quellung soweit als möglich aus. In dieser hochelastischen Einstellung wirkt Pafudima Top-Elastic weitgehend schallbremsend und läßt sich bis zu 50 % stauchen. Es weist eine Gebrauchsdehnung von ca. 100 % auf. Für sichtbare Randfugen und Dehnungsfugen empfiehlt sich deshalb diese Produktvariante. Giscode W1.
2. **Farbtöne:** Ahorn/Esche/Kiefer, Buche, Eiche, Farbton ggf. vom Endkunden freigeben lassen!
3. **Anwendung:** Das Produkt, welches wir in Kartons mit 10 Kartuschen á 310 ml liefern, wird mit handelsüblicher Preßpistole appliziert. Der Untergrund muss sauber, trocken, staub- und fettfrei sein. Alte Fugen säubern und ausaugen. Öl-Wachsreste in den Fugen beeinträchtigen die Haftung der Masse am Untergrund.

Die Fugenbreite kann zwischen 10 mm - 30 mm liegen. Pafudima-Top-Elastic ist nach ausreichender Trocknung schleifbar und überversiegelbar. Da aber für die dauerhafte Verbindung zwischen Masse und Siegel nach vielen Monaten und Jahren der Alterung keine verbindliche Aussage und Zusicherung möglich ist, empfiehlt sich die Applikation nach dem Abschluß der Versiegelung. Die letzte Siegelschicht muß hierbei ausreichend trocken sein. Anschließend muss die abgedichtete Fläche überpflegt werden, um den Klebeeffekt zu egalisieren.

Die Fugenränder sind mit glattem Selbstklebeband abzukleben. Zur Hinter- bzw. Unterfüllung sollte unsere geschlossenenporige Pafudima-Rundschnur eingesetzt werden. Dadurch ist eine Verklebung der Dichtungsmasse nur horizontal nach 2 Seiten gegeben. Bei Verklebung nach 3 Seiten, also auch nach unten z.B. hin zum Estrich, wird die Haltbarkeit der Fugen-Dichtung herabgesetzt. Durch die Tiefenfüllung mit Pafudima-Rundschnur, die keine Haftung zum Untergrund aufweist, kann diese Kontaktseite frei arbeiten. Die allgemeinen technischen Regeln für die Abdichtung mit elastischen Dichtstoffen sind zu beachten. Verarbeitungstemperatur: Zwischen + 5 °C und + 40 °C.

4. **Trocknung:** Je nach Klima und Volumen: nach ca. 24 Std. Durchhärtung schleifbar. Nach 3-4 Tagen belastbar.
5. **Verbrauch:** Der Verbrauch errechnet sich aus der Formel: Fugenlänge x Fugenbreite x Fugentiefe.
Rechenbeispiel: Eine Fuge ist 20 m lang, 1 cm breit und wird 0,6 cm tief ausgefugt.
 $20 \text{ m} = 2000 \text{ cm} \times 1 \text{ cm} \times 0,6 \text{ cm} = 1200 \text{ cm}^3 = 4 \text{ Kartuschen mit } 310 \text{ ml}$ (s. auch Tabelle im Merkblatt Pafudima).
6. **Lagerung und Transport:** Frostsicher, kühl und trocken transportiert und gelagert im unangebrochenen Originalgebinde mindestens 12 Monate haltbar. Achtung vor direkter Sonneneinstrahlung schützen!
7. **Querverweis:** Die folgenden Rubriken unserer Merkblattsammlung gelten als Bestandteile dieses Merkblattes:
 - Allgemeine Hinweise zur Anwendung von Parkettsiegelprodukten
 - Reinigung und Pflege des versiegelten/geölten Bodens
 - Kennzeichnung und Sicherheitshinweise (Sicherheitsdatenblatt)