

# PONAL

## Fugenfüller

Parkett & Laminat

**Technisches Merkblatt**  
Ausgabe 25. Nov. 2021  
Seitenanzahl 3

### EIGENSCHAFTEN

- EMICODE EC1plus – sehr emissionsarm
- Wasserfrei, daher kein Verziehen der Bodenelemente, kein Aufquellen des Holzes
- Hochelastisch, auch für Dehnungsfugen geeignet, Dauerdehnbarkeit 15%
- Keine Holzverfärbung
- Überstreichbar, insbesondere mit Acryllacken
- Isocyanatfrei, silikonfrei



### EINSATZBEREICHE

- Abdichten und Füllen von Anschluss- und Dehnungsfugen nach dem Verlegen von Parkettböden, Laminatböden und OSB-Platten
- Füllen von Fugen an Sockelleisten
- Verfugen von Holztreppen
- Auch an Natursteinen

### UNTERGRUNDVORBEHANDLUNG

Die Fugenflanken müssen sauber trocken, staub -und fettfrei sein.

Um optisch einwandfreier Fugen zu erhalten, empfehlen wir das Abkleben der Fugenränder mit glattem Klebeband.

### VERARBEITUNG

Den Dichtstoff sofort nach dem Ausspritzen mit einem geeigneten Werkzeug, z. B. Pattex Glätt-Cutter glätten. Hierzu kann der Dichtstoff mit Wasser unter Zugabe einer geringen Menge Spülmittel (<5%) benetzt und anschließend abgezogen werden. Vorsichtig benetzen, da Glättmittelreste zu Flecken auf dem Parkett führen können. Um ein Aufreißen der sich bildenden Haut zu vermeiden, Klebeband sofort nach dem Glätten abziehen.

### REINIGUNG DER ARBEITSGERÄTE

Frischer, noch nicht ausgehärteter Dichtstoff kann mit Spiritus oder Waschbenzin entfernt werden. Im abgeordneten Zustand ist der Dichtstoff in allen Lösemitteln unlöslich und kann nur noch mechanisch entfernt werden, z.B. mit einer Abziehklinge.

---

## BITTE BEACHTEN

- Anbruchgebinde kurzfristig aufbrauchen.
- Die Lackhaftung muss im Einzelfall geprüft werden.
- Unverträglichkeit mit 1 K-PU-Lacken und oxidativ trocknenden Lacken/Lasuren, z. B. Alkydharzlacken.
- Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
- Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.
- Nicht in die Augen, auf die Haut oder auf die Kleidung gelangen lassen.
- Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden.

## LAGERUNG

Frostfrei, kühl und trocken lagern.

## VERPACKUNG

Artikel-Kurzzeichen	Gebindegrößen
PN4RF (Eiche)	6 Kartuschen à 280 ml
PN5RF (Ahorn)	6 Kartuschen à 280 ml
PN6RF (Buche)	6 Kartuschen à 280 ml
PN8RF (Nussbaum)	6 Kartuschen à 280 ml
PN10F (Kirsche)	6 Kartuschen à 280 ml
PN11F (Palisander)	6 Kartuschen à 280 ml
PN12F (Räuchereiche)	6 Kartuschen à 280 ml

## SICHERHEITSHINWEISE

Es wird empfohlen, sich vor Beginn der Verarbeitung anhand des aktuellen Sicherheitsdatenblattes über Vorsichtsmaßnahmen und Sicherheitsratschläge zu informieren.

Das Sicherheitsdatenblatt ist unter [www.mysds.henkel.com](http://www.mysds.henkel.com) erhältlich.  
Informationen für Allergiker unter Tel. 0049 (0)211 797 0 (Stichwort Notfall)



## ENTSORGUNGSHINWEIS

Eingetrocknete kleine Mengen können dem Hausmüll/ Gewerbeabfall zugeführt werden.  
Große Mengen gesondert entsorgen. Leere Verpackung der Wiederverwertung zuführen.  
Europäische Abfallnummer kann dem Sicherheitsdatenblatt entnommen werden.

---

**TECHNISCHE DATEN**

Rohstoffbasis:	Silanvernetzendes Polymer
Dichte:	Ca. 1,4 g/cm <sup>3</sup>
Farbe:	Eiche, Ahorn, Buche, Nussbaum, Kirsche, Palisander, Räuchereiche
Dehnspannungswert:	100%, ca. 0,9 N/mm <sup>2</sup>
Volumenänderung:	Ca. -5%
Verarbeitungstemperatur:	+5°C bis +40°C
Temperaturbeständigkeit:	-30° bis +80°C
Rückstellvermögen:	>70%
Dauerbewegungsaufnahme:	Ca. 15%
Hautbildung:	Ca. 40 Minuten
Durchhärtungszeit pro 5 mm:	Ca. 3 Tage
Shore A-Härte:	Ca. 40
Maximale Fugenbreite:	Ca. 20 mm
Verbrauch/Reichweite:	2,8 bis 5,6 m, je nach Fugenbreite
Lagerstabilität:	Ungeöffnet mind. 12 Monate

---

Bei Abfassung dieses technischen Merkblattes haben wir den gegenwärtigen Stand der technischen Entwicklung nach Maßgabe unserer Erfahrungen berücksichtigt. Alle vorherigen Ausgaben verlieren mit Erscheinen dieses technischen Merkblattes ihre Gültigkeit.

Zur Beachtung: Vorstehende Angaben können nur allgemeine Hinweise sein. Wegen der außerhalb unseres Einflusses liegenden Verarbeitungs- und Anwendungsbedingungen und der Vielzahl unterschiedlicher Materialien empfehlen wir, in jedem Fall zunächst ausreichende Eigenversuche durchzuführen. Eine Haftung für konkrete Anwendungsergebnisse kann daher aus den Angaben und Hinweisen in diesem Merkblatt nicht abgeleitet werden.

Henkel AG & Co. KGaA Konsumentenklebstoffe Deutschland  
Henkelstr. 67 . D-40589 Düsseldorf . Postfach . D-40191 Düsseldorf  
Tel. +49 (0) 211/ 797-5800  
[www.ponal.de](http://www.ponal.de)

Henkel & Cie. AG  
Salinenstrasse 61  
CH-4133 Pratteln1  
Tel.: 061 825 7000