

---

**HOLZLEIM PRO 45 P**

---

Stand: 14.03.2005

Seite 1 von 2

**Technische Eigenschaften:**

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| Basis                              | 1-K-Polyurethan  |
| Konsistenz                         | Flüssig  |
| Aushärtungssystem                  | Polymerisation durch Luftfeuchtigkeit bei Raumtemperatur |
| Offene Zeit (*) (+20°C / 65% r.F.) | Ca. 5 Minuten  |
| Preßzeit (*) (+20°C / 65% r.F.)    | Mind. 30 Minuten   |
| Preßdruck (*)                      | 1 kg/cm <sup>2</sup> Kontaktdruck                        |
| Wasserfestigkeit (DIN EN 204)      | D4   |
| Ziehstärke (DIN EN 204)            | >10 N/mm <sup>2</sup>                                    |
| Dichte (DIN 53479)                 | 1,11 g/ml  |
| Temperaturbeständigkeit            | -30°C bis +100°C   |
| Verbrauch                          | Ca. 150 ml/m <sup>2</sup>                                |
| Feststoffgehalt                    | 95%  |
| Baustoffklasse (DIN 4102 Teil 1)   | B 2  |

(\*) diese Werte können durch Umgebungsfaktoren, wie Temperatur, Feuchtigkeit und Art des Substrats variieren.

**Produktbeschreibung:**

HOLZLEIM PRO 45 P ist ein sehr schnell trocknender, einkomponentiger, nicht gefüllter und anwendungsfertiger Kleber auf Polyurethan-Basis mit sehr hoher Wasserfestigkeit.

**Produkteigenschaften:**

- Leicht und sauber zu verarbeiten
- Feuchtigkeitshärtend
- Spaltüberbrückend durch Aufschäumen
- Wasserfest D4
- Auch für feuchtes Holz geeignet

**Anwendung:**

- Verleimung von Fenstern, Türen und Sparren
- Verleimung von Sandwichpaneelen
- Verleimung von Isolierungsmaterialien (ausgenommen Styropor)
- Verleimung von hölzernen Konstruktionselementen

**Lieferform:***Farbe:* braun*Verpackung:*

750 g PE-Flasche (6 pro Karton)

5 kg Blechkanne (4 pro Karton)

20 kg Blechkanne (Einzelverpackung)

**Haltbarkeit:**

12 Monate ab Produktionsdatum in ungeöffneter Verpackung bei kühler (+5°C und +25°C) und trockener Lagerung. Anbruchgebilde gut verschließen und kurzfristig verbrauchen.

**Untergründe:**

Alle üblichen Bauuntergründe wie Holz, Beton, Steine und Kunststoffe (ausser PE, PTFE, PP, Styropor, Silicone und Bitumen).

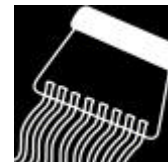
Die Haftflächen müssen tragfähig, sauber, trocken, staub- und fettfrei sein.

HINWEIS: Die vorstehenden Informationen und unsere anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und durch Versuche erfolgen nach bestem Wissen, gelten jedoch nur als unverbindliche Hinweise, auch in Bezug auf etwaige Schutzrechte Dritter. Die Beratung befreit Sie nicht von einer eigenen Prüfung unserer Beratungshinweise und unserer Produkte im Hinblick auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung und Verarbeitung unserer Produkte und der aufgrund unserer anwendungstechnischen Beratung von Ihnen hergestellten Produkte erfolgen außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich. Der Verkauf unserer Produkte erfolgt nach Maßgabe unserer Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.

Soudal Werk Leverkusen  
Olof-Palme-Str. 13  
D-51371 Leverkusen  
Tel.: +49 214 6904-0  
Fax: +49 214 690423  
verkauf@soudal.com

[www.soudal.com](http://www.soudal.com)

Soudal Österreich  
Hummelfeldstraße 13  
A-4300 Sankt-Valentin  
Tel.: +43 7435 59 065  
Fax: +43 7435 59 087  
mayr@soudal.com



---

## HOLZLEIM PRO 45 P

---

Stand: 14.03.2005

Seite 2 von 2

Leichtes Befeuchten des Untergrundes kann den Aushärtungsprozeß beschleunigen und das Material etwas aufschäumen.

Es ist ratsam auf jedem Untergrund zuerst einen Haft- und Verträglichkeitstest durchzuführen.

**Verarbeitung:**

*Anbringungsmethode:* Pinsel oder feiner Zahnpachtel

Kleber an einer Seite anbringen, Elemente innerhalb von 5 Minuten zusammenfügen. Um eine höhere Klebkraft zu erzielen, sollten die Fügeiteile entsprechend der o.g. Presszeit mindestens 30 Minuten kräftig zusammengepresst werden.

*Verarbeitungstemperatur:* +5°C bis +35°C.

*Reinigung:* mit PISTOLEN & SCHAUMREINIGER oder Aceton vor Aushärtung, danach nur mechanisch entfernbar

*Reparaturmöglichkeit:* mit HOLZLEIM PRO 45 P

**Sicherheitsempfehlungen:**

Die übliche Arbeitshygiene beachten.

Weitere Informationen zur Produktsicherheit und Handhabung entnehmen Sie bitte den Hinweisen auf dem Verkaufsgebilde.

HINWEIS: Die vorstehenden Informationen und unsere anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und durch Versuche erfolgen nach bestem Wissen, gelten jedoch nur als unverbindliche Hinweise, auch in Bezug auf etwaige Schutzrechte Dritter. Die Beratung befreit Sie nicht von einer eigenen Prüfung unserer Beratungshinweise und unserer Produkte im Hinblick auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung und Verarbeitung unserer Produkte und der aufgrund unserer anwendungstechnischen Beratung von Ihnen hergestellten Produkte erfolgen außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich. Der Verkauf unserer Produkte erfolgt nach Maßgabe unserer Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.

---

Soudal Werk Leverkusen  
Olof-Palme-Str. 13  
D-51371 Leverkusen  
Tel.: +49 214 6904-0  
Fax: +49 214 690423  
verkauf@soudal.com

[www.soudal.com](http://www.soudal.com)

Soudal Österreich  
Hummelfeldstraße 13  
A-4300 Sankt-Valentin  
Tel.: +43 7435 59 065  
Fax: +43 7435 59 087  
mayr@soudal.com