

PRO 40P

Revision: 18.10.2022

Seite 1 von 2

Technische Daten

Basis	Polyurethan
Konsistenz	Flüssig
Aushärtung	Feuchtigkeitshärtend (Luftfeuchtigkeit)
Dichte	Ca. 1,11 g/ml
Viskosität (Brookfield)	2.500 mPa.s → 4.500 mPa.s
Feststoffgehalt	95 %
Temperaturbeständigkeit**	-30 °C → 100 °C
Offene Zeit (23°C, 55% RV) *	Ca. 15 min.
Pressdruck	1 kg/cm ² → 1.2 kg/cm ²
Presszeit	Minimal 3 Stunden
Wasserbeständigkeit (EN 204)	D4
Scherfestigkeit**	> 10MPa
Verarbeitungstemperatur	5 °C → 35 °C
Verbrauch (*)	Ca. 150 g/m ²

* Diese Werte können je nach Umweltfaktoren wie Temperatur, Feuchtigkeit oder Typ des Untergrunds variieren. ** Die Angaben beziehen sich auf vollständig ausgehärtetes Produkt.

Produktbeschreibung

PRO 40P ist ein einkomponentiger, ungefüllter, gebrauchsfertiger Klebstoff auf Polyurethan-Basis mit hervorragender Wasserfestigkeit.

Produkteigenschaften

- Einfach bearbeitbar
- Professionelle Qualität
- Verschäumung von Durchführungen zum Füllen von geklebten Hohlräumen
- Wasserfest D4
- Geeignet für feuchte Holzsorten

Anwendung

- Innenbereiche, die hoher relativer Luftfeuchtigkeit ausgesetzt sind.
- Außenbereiche, die direkt der Witterung ausgesetzt sind.
- Kleben von Fenster- und Türrahmen (auch Eckverbindungen), die die Klasse D4 gemäß EN204 erfüllen müssen.
- Kleben von Bauelementen aus Holz.

Lieferform

Farbe: braun

Verpackung: 750gr. 5 kg

Lagerstabilität

Mindestens 12 Monate bei ungeöffneter Verpackung an einem trockenen Lagerort bei Temperaturen zwischen +5 °C und +25 °C.

Untergründe

Untergründe: Verschiedene poröse und nichtporöse Oberflächen wie z. B. Holz, Beton, Stein und andere übliche Baustoffe. Nicht geeignet für PE, PTFE und PP.

Beschaffenheit: sauber, staub- und fettfrei.

Oberflächenvorbereitung: Der Klebstoff trocknet durch die in der Luft oder im Material vorhandene Feuchtigkeit und schäumt deshalb ganz leicht auf. Durch leichtes Befeuchten der Oberfläche (Wassersprüher) können der Aushärtungsvorgang beschleunigt und die Fülleigenschaften verbessert werden.

Für alle Untergründe wird empfohlen, vor Anwendung einen Haftungstest durchzuführen.

Verarbeitung

Verarbeitung: Tragen Sie den Klebstoff mit einem feinzahnigen Kamm oder einem Pinsel auf eines der zu verklebenden Materialien auf. Drücken Sie innerhalb von höchstens

Hinweis: Dieses technische Datenblatt ersetzt alle vorherigen Versionen. Die Anweisungen in dieser Dokumentation basieren auf unseren Tests und Erfahrungen und wurden nach bestem Wissen und Gewissen erstellt. Aufgrund der Vielzahl an verschiedenen Materialien und Untergründen sowie der vielen unterschiedlichen möglichen Anwendungen, die außerhalb unserer Kontrolle liegen, übernehmen wir keinerlei Verantwortung für die erzielten Ergebnisse. Da die Konstruktion und die Beschaffenheit des Substrats und die Verarbeitungsbedingungen außerhalb unserer Kontrolle liegen, übernehmen wir keinerlei Haftung für diese Publikation. In jedem Falle wird empfohlen, vor der Anwendung entsprechende Tests durchzuführen. Soudal behält sich das Recht vor, seine Produkte ohne vorherige Ankündigung zu modifizieren.



PRO 40P

Revision: 18.10.2022

Seite 2 von 2

15 Minuten beide Teile aneinander, und spannen Sie sie mindestens 3 Stunden lang zusammen. Für eine höchstmögliche Festigkeit ist es erforderlich, die Materialien beim Aushärten festzuspannen.

Reinigung: Nicht ausgehärtetes PRO 40P kann von Untergründen und Werkzeugen mit dem Soudal Gun and Foam Cleaner entfernt werden. Gehärteter PRO 40P kann nur noch mechanisch entfernt werden.

Reparaturmöglichkeit: Mit dem gleichem Material

Sicherheitsempfehlungen

Befolgen Sie die üblichen Vorschriften zur Arbeitshygiene. Tragen Sie Handschuhe. Weitere Informationen finden Sie auf der Verpackung und im Sicherheitsdatenblatt.

Bemerkungen

- Es wird empfohlen, vor der Anwendung einen Verträglichkeitstest durchzuführen.

Hinweis: Dieses technische Datenblatt ersetzt alle vorherigen Versionen. Die Anweisungen in dieser Dokumentation basieren auf unseren Tests und Erfahrungen und wurden nach bestem Wissen und Gewissen erstellt. Aufgrund der Vielzahl an verschiedenen Materialien und Untergründen sowie der vielen unterschiedlichen möglichen Anwendungen, die außerhalb unserer Kontrolle liegen, übernehmen wir keinerlei Verantwortung für die erzielten Ergebnisse. Da die Konstruktion und die Beschaffenheit des Substrats und die Verarbeitungsbedingungen außerhalb unserer Kontrolle liegen, übernehmen wir keinerlei Haftung für diese Publikation. In jedem Falle wird empfohlen, vor der Anwendung entsprechende Tests durchzuführen. Soudal behält sich das Recht vor, seine Produkte ohne vorherige Ankündigung zu modifizieren.