
PUROCOL EXPRESS

Stand: 14.03.2005

Seite 1 von 2

Technische Eigenschaften:

Basis	1-K-Polyurethan
Konsistenz	Standfeste Paste
Aushärtungssystem	Polymerisation durch Luftfeuchtigkeit bei Raumtemperatur
Offene Zeit (*) (+20°C / 65% r.F.)	Ca. 5 Minuten
Presszeit (*) (+20°C / 65% r.F.)	Mind. 60 Minuten
Dichte (DIN 53479)	1,11 g/ml
Temperaturbeständigkeit	-30°C bis +100°C
Wasserfestigkeit (DIN EN 204)	D4
Ziehstärke (DIN EN 204)	>10 N/mm ²
Feststoffgehalt	100%
Baustoffklasse (DIN 4102 Teil 1)	B2

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

Produktbeschreibung:

PUROCOL EXPRESS ist ein hochwertiger, einkomponentiger, gebrauchsfertiger und transparenter Konstruktionskleber auf Polyurethan-Basis.

Produkteigenschaften:

- Hohe Wasserfestigkeit (D4)
- Lösemittelfrei
- Einfach mit einer Kartuschenpistole auszuspritzen
- Hohe Anfangsklebkraft, wenn die Füge-teile kräftig zusammengepresst werden
- Gut ausfüllend, gleicht Unebenheiten aus
- Keine Fleckenbildung

Anwendung:

- Alle Verklebungen im Holzbereich
- Verklebungen in der Möbelindustrie
- Bauverklebungen
- Verleimung von Fenstern, Türen und Sparren
- Verklebung von Fußbodenleisten
- Verleimung von Isoliermaterialien (auch Styropor)

- Verleimung von hölzernen Konstruktions-elementen

Lieferform:*Farbe:* transparent*Verpackung:*

310ml PE-Kartusche (15 pro Karton)

Haltbarkeit:

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

Untergründe:

Alle üblichen Bauuntergründe (ausser PE, PP und PTFE).

Die Haftflächen müssen tragfähig, sauber, staub- und fettfrei sein. Leichtes Befeuchten des Untergrundes kann den Härtungsprozeß beschleunigen und das Material etwas aufschäumen.

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

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.

PUROCOL EXPRESS

Stand: 14.03.2005

Seite 1 von 2

Verarbeitung:

Den Kleber einseitig aufbringen und die zu verklebenden Teile innerhalb von 5 Minuten zusammenfügen. Um eine höhere Klebkraft zu erzielen, sollten die Füge Teile entsprechend der o.g. Presszeit kräftig zusammen gepresst werden.

Verarbeitungstemperatur: +5°C bis +35°C

Anbringungsmethode: Hand- oder Luftdruckpistole

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

Reparaturmöglichkeit: mit PUROCOL EXPRESS

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.