



## POINT 304 PUR D4 EXPRESS CONSTRUCTION WOOD ADHESIVE

### Express Baukleber auf Polyurethanbasis für Holz

POINT 304 PUR D4 EXPRESS ADHESIVE ist ein extrem schnell haftentender einkomponentiger Baukleber auf Polyurethanbasis mit der höchsten Feuchtigkeitsbeständigkeitsklasse D4 nach DIN EN204 und extrem hoher Haftkraft. Presszeit beträgt nur 20 Minuten. Zur Verwendung auf leicht feuchten Oberflächen. Beständig gegen extreme Temperaturen. Für Innen- und Außenbereich geeignet, wenn die geklebten Oberflächen häufig oder über einen längeren Zeitraum Wasser oder Kondenswasser ausgesetzt sind.

#### Vorteile

- Die höchste Feuchtigkeitsbeständigkeitsklasse D4 nach DIN EN204
- Schnelle Durchhärtung, die Presszeit beträgt nur 20 Min.
- Leicht zu schleifen.
- Hohe Temperaturbeständigkeit von -30 °C bis +100 °C
- Verarbeitungstemperatur ab +5 °C.
- Gute Haftung auf porösen und nicht porösen Oberflächen.

#### Hervorragende Haftung auf:

- Allen Holzarten.
- Hartholz.
- Tropenholz.
- Sperrholz.
- OSB.
- Allen Arten von Spanplatten.
- Anderen Holzzeugnisse.
- Metall.
- Beton.
- Polystyrol.

## Anwendungsbereiche:

Befestigung und Verklebung von Holzelementen mit anderen verschiedenen porösen und nicht porösen Elementen wie Holz, Metall, Beton, Polystyrol usw. Herstellung von Möbeln und Booten. Befestigung von Doppelbodenbelägen mit mechanischen Befestigungselementen. Für alle Klebezwecke, wenn eine hohe Wasserbeständigkeit erfordert wird.

## Technische Daten

Merkmal	Einheit	Standard	Wert
Farbe			transparent
Basis			Polyurethan-Prepolymer
Konsistenz			Pastenartig (flüssig)
Feuchtigkeitsbeständigkeitsklasse		DIN EN204	D4
Dichte	g/ml	ASTM D1875	1,1
Presszeit	Min.		20
Korrekturzeit	Min.		5
„Offene-Zeit-Klebung“	Min.	ASTM C679	5-15
Viskosität	mPas		3000-4000
Ausbeute	g/m <sup>2</sup>		150
Verarbeitungstemperatur	°C		+5 ... +35
Temperaturbeständigkeit nach Aushärten	°C		-30 ... +100
Frostbeständigkeit bei Transport	°C		-10 (Verkürzt die Gültigkeitsdauer)
Gewicht	g.		750

## Zertifikate

D4-DIN EN204

## Verarbeitungshinweise

Zu verklebende Elemente müssen sauber, staub- und fettfrei sein. Eine der Oberflächen oder beide müssen porös sein, um eine bessere Haftung zu gewährleisten. Durch leichtes Anfeuchten des Untergrundes wird die Haftung verstärkt. Den Kleber mit einem Pinsel in einer dünnen Schicht auf eine oder beide Oberflächen auftragen und die Teile innerhalb von 15 Minuten (mindestens 2 Minuten) festhalten. 2 Stunden lang pressen. Nicht ausgehärteter Kleber kann mit Aceton entfernt werden. Verarbeitungstemperatur beträgt von +5 °C bis +35 °C.

## Lagerung

Die Haltbarkeit beträgt 15 Monate nach der Herstellung, falls die Originalverpackung nicht aufgebrochen worden ist und falls trocken und kühl von +5 °C bis +25 °C gelagert wird.

## Verpackung

750 g Kunststoffkartusche, 12 Kartuschen in der Verpackung 840 Stück auf der Palette.

### Sicherheitshinweise

Vor der Anwendung Sicherheitsdatenblätter bitte lesen. Sicherheitsdatenblätter sind auf Anfrage bei offiziellen Händlern erhältlich.

### Entsorgung

Restenleere Verpackung gemäß Vorschriften entsorgen.