

Technische Daten

Produkt	PUR Leim 20	PUR Leim 70
Basis	Isocynat	Isocynat
Viskosität	ca. 8000 ± 1500 mPas (Brookfield RTV)	ca. 7000 ± 1500 mPas (Brookfield RTV)
Dichte	1,13 g/cm ³	1,13 g/cm ³
Festkörpergehalt	100%	100%
Mindestfimbildungstemperatur	ca. +5°C	ca. +5°C
Temperaturbeständig nach Aushärtung (materialbedingt)	110°C	110°C
Lagerfähigkeit	9 Monate bei 20°C	12 Monate bei 20°C
Frostfestigkeit	bis -20°C	bis -20°C

Ideale Verarbeitungsbedingungen

Raum-, Material- und Leimtemperatur	20°C	20°C
Holzfeuchtigkeit		
Innenanwendung	8 - 10%	8 - 10%
Außen-/ Fensteranwendung	10 - 14%	10 - 14%
Leimauftragsmenge	100 - 200 g/m ²	100 - 200 g/m ²
Offene Zeit bei 20°C (150 g/m ²)	ca. 20 min	ca. 70 min
Pressdruck je nach Verleimungsart	Es muss ein ausreichender Kontakt der Klebeflächen gewährleistet sein.	
Mindestpresszeiten		
bei Montageverleimung bei 20°C	60 min	6 - 7 Std.
bei Brett-Blockverleimung bei 20°C	60 min	6 - 7 Std.
Flächenverleimung (HPL)		
bei 20°C	60 min	6 - 7 Std.
bei 50°C	30 min (bei 40°C)	2 - 3 Std. (bei 40°C)
bei 60°C	10 min	1 - 2 Std.
Nachbindezeit	2 - 3 Std.	1 Tag