

Gutachtliche Stellungnahme

Nr. 555 25355/4 vom 11. März 2002

Prüfung nach DIN EN 204 – D4



Auftraggeber Adolf Würth GmbH & Co. KG
Rheinhold-Würth-Str. 16
74653 Künzelsau

Auftrag Mit dieser gutachtlichen Stellungnahme wird festgestellt, dass durch die Identitätserklärung vom 18.02.2002 und einer Vollmacht vom 12.02.2002 die Ergebnisse der Prüfung nach DIN EN 204 eines Klebstoffes aus dem Prüfbericht 505 25079/4 auf den Klebstoff mit der Produktbezeichnung „PUR-Konstruktionskleber Rapid transparent“ übertragbar sind.

Ergebnisse Die Auswertungen der ermittelten Teilergebnisse aus dem Prüfbericht vom 7. Februar 2002 sind in nachfolgender Tabelle zusammengestellt.

Beanspruchungsgruppe	Lagerungsfolge	Klebfestigkeit in N/mm ²					Variationskoeffizient in %	geschätzter Holzbruch in %
		Mindestwert lt. DIN EN 204	Mittelwert	Kleinstwert	Größtwert	Standardabweichung		
D4	1	≥10	12,54	10,26	14,67	1,45	11,53	100
D4	3	≥ 4	6,00	5,22	6,44	0,36	6,06	0
D4	5	≥ 4	5,06	4,16	5,85	0,46	9,10	0-30

Aufgrund der vorliegenden Ergebnisse wurden die Anforderungen der DIN EN 204 Beanspruchungsgruppe D4 für den Klebstoff „PUR-Konstruktionskleber Rapid transparent“ erfüllt. Er darf somit bezeichnet werden mit

Klebstoff DIN EN 204 – D4.

ift Rosenheim
11. März 2002

Dr. Helmut Hohenstein
Institutsleiter

i. A. Siegfried Lechner
Prüffeld Baustoffe