

Gutachtliche Stellungnahme

Nr. 555 26283/3 vom 7. November 2002

Prüfung nach DIN EN 204 – D4

Auftraggeber **Adolf Würth GmbH & Co. KG**
Reinhold-Würth-Straße 12-16
74653 Künzelsau

Auftrag Mit dieser gutachtlichen Stellungnahme wird festgestellt, dass durch die Identitätserklärung vom 28. Oktober 2002 und einer Vollmacht vom 24. Oktober 2002 die Ergebnisse der Prüfung nach DIN EN 204 eines Klebstoffes aus dem Prüfbericht 505 22348/1 auf den Klebstoff mit der Produktbezeichnung „**Würth 1k Holzkaltleim D4**“ übertragbar sind.

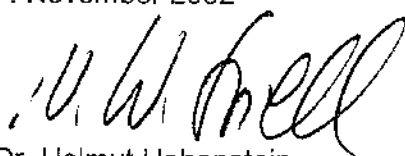
Ergebnisse Die Auswertungen der ermittelten Teilergebnisse aus dem Prüfbericht vom 28. Januar 2000 sind in nachfolgender Tabelle zusammengestellt.

Beanspruchungsgruppe	Lagerungsfolge	Klebfestigkeit in N/mm ²					Variationskoeffizient in %	geschätzter Holzbruch in %
		Mindestwert lt. DIN EN 204	Mittelwert	Kleinstwert	Größtwert	Standardabweichung		
D4	1	≥10	14,3	11,7	17,0	1,8	12,7	100
D4	3	≥ 4	6,3	5,5	6,8	0,4	5,6	0
D4	5	≥ 4	4,5	4,1	5,1	0,3	6,2	0
D4	6	≥ 8	13,8	11,1	15,5	1,4	10,1	100

Aufgrund der vorliegenden Ergebnisse wurden die Anforderungen der DIN EN 204 Beanspruchungsgruppe D4 für den Klebstoff „**Würth Holzkaltleim D3/D4**“ erfüllt. Er darf somit bezeichnet werden mit

Klebstoff DIN EN 204 – D4.

ift Rosenheim
7. November 2002



Dr. Helmut Hohenstein
Institutsleiter



i. A. Karin Lieb
Prüffeld Baustoffe