

# Gutachtliche Stellungnahme

Nr. 555 37992/2 vom 3. Februar 2009

## Prüfung nach WATT 91



### Auftraggeber Würth Handelsges. m.b.H.

Würth Straße 1

3071 Böheimkirchen  
Österreich

### Auftrag

Mit dieser gutachtlichen Stellungnahme wird festgestellt, dass durch die Identitätserklärung vom 14. November 2008 und einer Vollmacht vom 12. November 2008 die Ergebnisse der Prüfung nach WATT 91 eines Klebstoffes aus dem Prüfbericht 505 28948/2 auf den Klebstoff mit der Produktbezeichnung „**1K Holzkaltleim D4**“ übertragbar sind.

### Ergebnisse

Die Auswertungen der ermittelten Ergebnisse aus dem Prüfbericht vom 18. Oktober 2004 sind in nachfolgender Tabelle zusammengestellt.

Messwerte	Klebfestigkeit in N/mm <sup>2</sup>
Mittelwert	7,4
Minimum	7,0
Maximum	8,1
Standardabweichung	0,30
Variationskoeffizient	4,1 %
geschätzter Holzbruch	0 %

Der untersuchte Klebstoff „**1K Holzkaltleim D4**“ wurde nach der Richtlinie „Bestimmung der Klebfestigkeit von Längsverbindungen im Zugversuch in der Wärme“ / DIN EN 14257 : 2006-09 Klebstoffe – Holzklebstoffe – Bestimmung der Klebfestigkeit von Längskleblagen im Zugversuch in der Wärme (WATT 91) geprüft mit einem Mittelwert von **7,4 N/mm<sup>2</sup>**.

ift Rosenheim  
3. Februar 2009

Karin Lieb, Dipl.-Ing. (FH)  
Prüfstellenleiter  
ift Zentrum Glas, Baustoffe & Bauphysik

Dr. Odette Moarcas  
Prüfingenieur  
ift Zentrum Glas, Baustoffe & Bauphysik