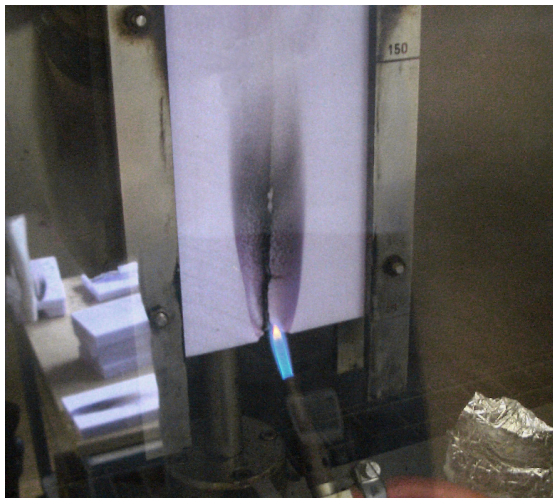




NEWSLETTER

Flammenhemmender PUR-SK VP 9542/36

Mit VP 9542/36 haben wir einen flammenhemmend eingestellten Ummantelungsklebstoff für Innenraumprofile. In seinen Klebstoffeigenschaften wie das Auftragsverhalten und dem Festigkeitsaufbau ist er bis auf die flammenhemmende Einstellung mit 702.5 vergleichbar. Einer unserer Kunden hat seine mit VP 9542/36 ummantelten Profile einem Brandtest nach IMO* FTPC** Part 5 unterzogen und erfolgreich bestanden und wird den Klebstoff bei Projekten einsetzen, bei denen eine höhere Anforderung bezüglich Brandschutz besteht wie z. B. in öffentlichen Gebäuden oder im Schiffsbau.



IMO* *International Maritime Organization*
 FTPC** *Fire Test Procedure for Surface Flammability of Bulkhead, Ceiling and Deck Finished*

Eigenschaften des VP 9542/36

Tabelle 1: Prüfergebnisse h, OZ und Shore-Härte

VP	702.5	9542/36
Chargen-Nr.	-	70248901
Viskosität, mPa . s		
120° C	60.000	60.200
140° C	35.000	34.600
OZ [sec], 120° C		
4 mm-Raupe	35	40 - 45
90mm Film	20	25
Shore A 1 d/7 d	92/95	93
Shore D 1 d/7 d	28/34	31

Tabelle 2: Zugscherfestigkeiten von T-Verklebungen in N/mm² (zeitabhängig)

VP	702.5	9542/36
Chargen-Nr.	-	70124901
30 sec	0,61	0,54
1 min	0,96	0,83
5 min	1,75	1,52
30 min	2,12	1,61
1 h	1,92	1,68
8 h	2,03	2,09
1 d	2,66	2,89
7 d	3,60	

E.M. Kaulisch/21.05.08

KLEBCHEMIE M. G. Becker GmbH & Co. KG

Max-Becker-Str. 4 Fon +49 (0) 72 44/ 62-0
 D-76356 Weingarten Fax +49 (0) 72 44/ 700-0
 E-mail: info@kleiberit.com
 Net: www.kleiberit.com