

Permanent- HM 710 UV, 25g/m<sup>2</sup>

Permanent- HM 710 UV, 25g/m<sup>2</sup>



VPF GmbH & Co. KG  
Harkortstraße 14-16  
45549 Sprockhövel (Germany)  
Telefon +49 (0)2339 1205-0  
Telefax +49 (0)2339 1205-50  
info@vpf.de  
www.vpf.de

Eigenschaften Properties	Prüfmethode Test method	Typische-Werte Typical values
Klebstoff-Typ Type of adhesive	UV-vernetzter Haftschnmelzklebstoff auf Acrylatbasis UV-curable Hotmelt adhesive, acrylic based	
Eigenschaften und Einsatzbereich Properties and application	<p>Gute Tack- und Schälwerte bei zunehmenden Klebkräften über die Zeit. Hohe Feuchtigkeitsresistenz, gute UV-, Chemikalien- und Weichmacher- sowie Temperaturbeständigkeit.</p> <p>Der Klebstoff ist zugelassen für direkten Kontakt zu trockenen und feuchten, nicht fettenden Lebensmitteln und entspricht dem Lebensmittel-, Bedarfsgegenstände- und Futtermittelgesetzbuches LFGB, ISEGA - zertifiziert. Der Klebstoff ist seewasserbeständig nach BS 5609 Section Two, Pkt. 14.1; es muß ein entsprechender Druckträger eingesetzt werden.</p> <p>Die UL Listung des Klebstoffes nach der Norm UL 969 sowie der CSA ist vorhanden.</p> <p>Good tack and peel values and increasing tackiness, resistance to humidity, to UV-, chemicals, to plasticisers and temperature.</p> <p>The adhesive layer may stand in direct contact with dry and moist, non-fatty foodstuffs and is according to LFGB statute. ISEGA-certificate is available.. Seawaterproof adhesive according to BS 5609 section two, Pkt. 4.1 Marine exposure; a corresponding surface material must be applied. A UL listing of the adhesive according to the standart UL 969 and CSA is available.</p>	
Temperaturbereich Temperature range	Klimakammer / Koflerbank Climate chamber / kofler bank	-40°C bis / to +160°C
Verklebetemperatur Labelling temperature	-	min. 0°C
Anfangshaftung Loop tack	FTM9 auf Glas FTM9 on glass	14 N
Klebkraft Tackiness	FTM1 auf Glass FTM1 o glass	
	sofort Contact time 0 min	11 N/25mm
	nach 20 min. Contact time 20 min	13 N/25mm
	nach 24 Std. Contact time 24 hours	14 N/25mm
Scherfestigkeit Shear adhesion	FTM8 auf Stahl FTM8 to steel	90 Std. / hours
Anmerkungen Remarks	Die obenstehenden Ergebnisse wurden mit einer PET-Folie, transparent ca. 50µm ermittelt. The a.m. results were measured on a PET-film transparent 50µm.	

Alle Angaben informieren über unsere Produkte, sie gelten nicht als Zusicherung bestimmter Eigenschaften und stellen Durchschnittswerte und unsere gegenwärtigen Erfahrungswerte dar. Es obliegt dem Anwender selbst zu prüfen, ob sich das Produkt auch unter den anwendungsbezogenen Einflüssen für die vorgesehene Verwendung eignet. Eine Haftung für unsere Produkte übernehmen wir ausschließlich nach Maßgabe unserer allgemeinen Verkaufsbedingungen, soweit nichts Anderes vereinbart wird. Technische Änderungen behalten wir uns jederzeit vor. Stand: 07/2015 – Alle vorherigen Produktinformationen werden ungültig und durch diese Version ersetzt.

These recommendations are based on our actual knowledge and experience of the products stated, but should not in any way be considered to be "Warranted Characteristics". As the products are used outside our control we are unable to accept any responsibility for loss or damage, however caused, which may result from the use of these products. Unless otherwise agreed, any assumption of product liability will be strictly in accordance with our general Conditions of Sale. All technical information is subject to change without notice. Last update: 07/2015 - This product information is replacing and annulling all previous versions.