

Permanent- HM 716 UV  
Permanent- HM 716 UV

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>Haftschnmelzklebstoff der für Folienetiketten entwickelt wurde, aber auch für die Herstellung von Papieretiketten eingesetzt werden kann. Er ist aggressiv klebend und in Bezug auf die Temperatur-, Chemikalien- und Witterungseinflüsse ausgesprochen stabil. Besonders geeignet für Sicherheitsanwendungen. Der Klebstoff kann in direktem Kontakt mit trockenen und feuchten, nicht-fettenden Lebensmitteln stehen. Er erfüllt die Spielzeugnorm DIN EN 71/3.</p> <p>Hotmelt adhesive which was developed for foil labels but can also be used for the production of paper labels. It has aggressive adhesion properties and is extremely stable when it comes to the impact of temperature, chemicals and weather conditions. Especially well-suited for safety applications. The adhesive can come into direct contact with dry and moist, non-fatty foodstuff. It complies with the toy standard DIN EN 71/3.</p>	
Temperaturbereich Temperature range	Klimakammer / Koflerbank Climate chamber / kofler bank	-40°C bis / to +160°C
Verklebetemperatur Labelling temperature	-	min. -5°C
Anfangshaftung Loop tack	FTM9 auf Glas FTM9 on glass	13 N
Klebkraft Adhesion	FTM1 auf Glass FTM1 on glass	
	sofort Contact time 0 min	23 N/25mm
	nach 20 min. Contact time 20 min	25 N/25mm
	nach 24 Std. Contact time 24 hours	26 N/25mm
Scherfestigkeit Shear adhesion	FTM8 auf Stahl FTM8 on steel	10 Std. / hours
Anmerkungen Remarks	Die obenstehenden Ergebnisse wurden mit einer PET-Folie, ca. 50 µm und einem Klebstoffauftragsgewicht von ca. 19 g/m <sup>2</sup> ermittelt.	

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: 04/2019 - 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: 04/2019 - This product information is replacing and annulling all previous versions.