

**Permanent- 936**  
Permanent- 936

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
<b>Klebstoff-Typ</b> Type of adhesive	<b>Permanent haftende Klebstoffdispersion auf Acrylatbasis, lösemittelfrei.</b> Acrylic dispersion, permanent, solvent free.	
<b>Eigenschaften und Einsatzbereich</b> Properties and application	<b>Der Klebstoff 936 ist speziell entwickelt für schwierig zu etikettierende Oberflächen. Er verfügt über eine sehr gute Anfangs- und exzellente Endhaftung bei angemessener Scherfestigkeit.</b> This adhesive has been developed especially for difficult substrates. Adhesive 936 has a good initial tack and bond strength.	
<b>Temperaturbereich</b> Temperature range	<b>Klimakammer / Koflerbank</b> Climate chamber / kofler bank	<b>-40°C bis / to +80°C</b>
<b>Verklebetemperatur</b> Labelling temperature	-	<b>min. -5°C</b>
<b>Anfangshaftung</b> Loop tack	<b>FTM9 auf Glas</b> FTM9 on glass	<b>13 N</b>
<b>Klebkraft</b> Adhesion	<b>FTM1 auf Glas</b> FTM1 on glass	
	<b>sofort</b> Contact time 0 min	<b>22 N/25mm</b>
	<b>nach 20 min.</b> Contact time 20 min	<b>25 N/25mm</b>
	<b>nach 24 Std.</b> Contact time 24 hours	<b>26 N/25mm</b>
<b>Scherfestigkeit</b> Shear adhesion	<b>FTM8 auf Stahl</b> FTM8 on steel	<b>4 Std. / hours</b>
<b>Anmerkungen</b> Remarks	<b>Die obenstehenden Ergebnisse wurden mit einer PE-Folie transp., ca. 85 µm und einem Klebstoffauftragungsgewicht von ca. 18 g/m<sup>2</sup>erzieht.</b> The a.m. results had been achieved on a PE film transparent and adhesive grammage about 18 g/m <sup>2</sup> .	

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.