PRODUKTINFORMATION
PRODUCT INFORMATION

HAFTVERBUNDE UND BESCHICHTUNGEN
SELF-ADHESIVE MATERIALS AND COATINGS

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

Semipermanent- 989
Semipermanent- 989

Eigenschaften Properties	Prüfmethode Test method	Typische-Werte Typical values
Klebstoff-Typ Type of adhesive	Semipermanent haftende Klebstoffdispersion auf Acrylatbasis, lösemittelfrei. Acrylic dispersion, semipermanent, solvent free.	
Eigenschaften und Einsatzbereich Properties and application	Der semipermanente Klebstoff 989 weist eine sehr gute Scherfestigkeit bei einer ebenfalls guten Adhäsion auf. Er ist nach ISEGA für den direkten Kontakt mit trockenen, feuchten und nicht fettenden Lebensmitteln zertifiziert. The semi-permanent adhesive 989 has a very good shear strength with also good adhesion. It is certified according to ISEGA for direct contact with dry, moist and non-greasy foods.	
Temperaturbereich Temperature range	Klimakammer / Koflerbank Climate chamber / kofler bank	0°C bis / to + 120°C
Verklebetemperatur Labelling temperature	-	min. + 5°C
Anfangshaftung Loop tack	FTM9 auf Glas FTM9 on glass	5 N
Klebkraft Adhesion	FTM1 auf Glas FTM1 on glass	
	sofort Contact time 0 min	3 N/25mm
	nach 20 min. Contact time 20 min	4 N/25mm
	nach 24 Std. Contact time 24 hours	8 N/25mm
Scherfestigkeit Shear resistance	FTM8 auf Stahl FTM8 on steel	350 Std. / hours
Anmerkungen Remarks	Die obenstehenden Ergebnisse wurden mit einer PET Folie, weiss glänzend, ca. 50µm und einem Klebstoffauftragsgewicht von ca. 18 g/m² ermittelt. The a.m. results were measured on a white PET-film white, glossy, ca. 50µm and an adhesive grammage about 18 g/m².	

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: 08/2022 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: 08/2022. This product information is replacing and annulling all previous versions.