ORAFILM® 1377

ORAFILM® 1377 ist ein hochtransparentes 0,12 mm dickes Reinacrylat-Klebeband mit einem feuchtigkeitsbeständigen PE-beschichteten, braunen Abdeckmaterial (100 g/m²) mit exzellenten Schlitz- und Schneideigenschaften. Durch die guten Liege- und Rutscheigenschaften lassen sich bedruckte Plastik- und Metallbögen bei Anlagen, wo die Bögen einzeln zugeführt werden, besonders gut verarbeiten.

Das Klebeband besitzt eine hohe Temperatur- und Scherkraftbeständigkeit, die das Wegrutschen oder Hochwellen bei elektronischen Produktnamensschildern oder Einlegeanwendungen enorm reduziert.

Zusätzlich verfügbar in Bögen unter der Produktnummer ORAFILM® 1377S.

ORAFILM® 1377 erzielt hervorragende Ergebnisse beim Laminieren und Verkleben auf:

- Metall
- Polycarbonat
- Polyester
- anderen hochenergetischen Folienmaterialien
- erzielt eine sehr hohe Scherfestigkeit auf Kunststofffolien, z.B. Instrumententafeln oder Distanzfolien

Es ist auch die erste Wahl für die Verklebung von:

- bedruckten Kunststoffen für elektrische Komponenteneinlagen
- Namensschildern
- Spezialfolien-Labels, bei denen die Bedruckung zwischen dem Kunststoffbogen und dem Haftklebstoff eingeschlossen ist

ORAFILM®

Engineered to Perform Better™

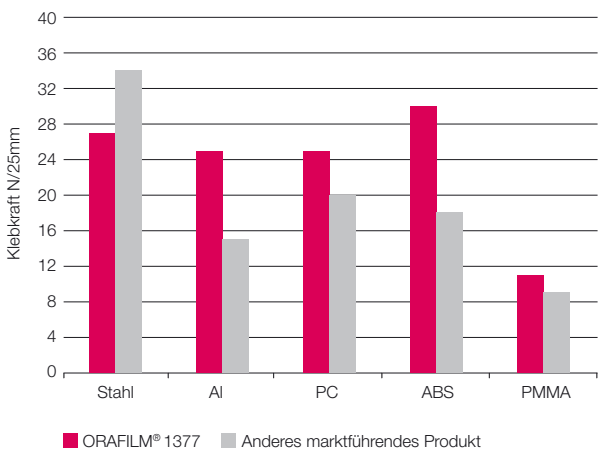
Weitere Informationen finden Sie unter **www.orafol.com**
oder per E-Mail an **adhesive.tapes@orafol.de**

ORAFOL®

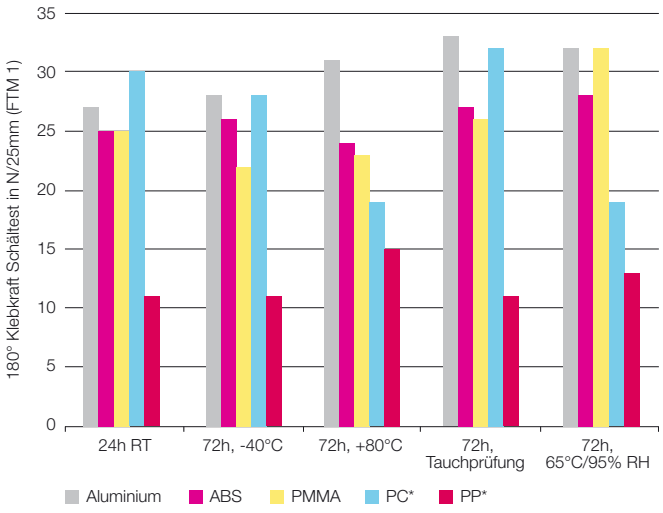
Verklebeeigenschaften

ORAFILM® 1377

Klebkraft Schältest auf verschiedenen Untergründen bei Raumtemperatur



Klebkraft Schältest auf verschiedenen Untergründen nach diversen Praxistests



**Ergebnisse beeinflusst durch Ausgasen der getesteten Untergründe*

Schältest Messungen (FTM 1), [N/25mm] unter oben aufgeführten Bedingungen

	24 Stunden Raumtemperatur		72 Stunden -40°C		72 Stunden -80°C		72 Stunden Tauchprüfung		72 Stunden 65°C / 95% RH	
	ORAFILM® 1377	anderes marktführendes Produkt	**ORAFILM® 1377**	anderes marktführendes Produkt	**ORAFILM® 1377**	anderes marktführendes Produkt	**ORAFILM® 1377**	anderes marktführendes Produkt	**ORAFILM® 1377**	anderes marktführendes Produkt
Aluminium	**27**	34	**28**	30	**31**	38	**33**	46	**32**	40
ABS	**25**	15	**26**	17	**24***	22*	**27**	17	**28***	18*
PMMA	**25**	20	**22**	20	**23***	20*	**26**	22	**32***	17*
PC	**30**	18	**28**	18	**19***	14*	**32**	19	**19***	15*
PP	**11**	9	**11**	10	**15**	14	**11**	11	**13**	13

*Durchschnittswerte *Ergebnisse beeinflusst durch Ausgasen der getesteten Untergründe*

Scherkraft (FTM 8)
- 1000 Stunden bei 23°C (Raumtemperatur) (FTM 8)
- 72 Stunden bei 70°C (FTM 8)

UL-Anerkennung
ORAFILM® 1377 und ORAFILM® 1377S sind entsprechend UL969 zertifiziert.

Anwendungs- und Lagerungshinweise
ORAFILM® 1377 kann auf trockene, saubere Oberflächen bei einer Temperatur von 10°C bis 30°C aufgebracht werden. Die Haltbarkeit von 24 Monaten beginnt mit der Herstellung (in Originalverpackung, bei 20°C, 50% RH). ORAFILM® 1377 entspricht den Anforderungen der ROHS.

920765 - ORAFILM® ist ein eingetragenes Warenzeichen der ORAFOL Europe GmbH. - 48541-1377 (7/2013)