ORAFILM® 1375

ORAFILM® 1375 ist ein hochtransparentes 0,06 mm dünnes 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® 1375S.

ORAFILM® 1375 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-Label-Konstruktionen, bei denen die Bedruckung zwischen dem Kunststoffbogen und dem Haftklebstoff eingeschlossen ist

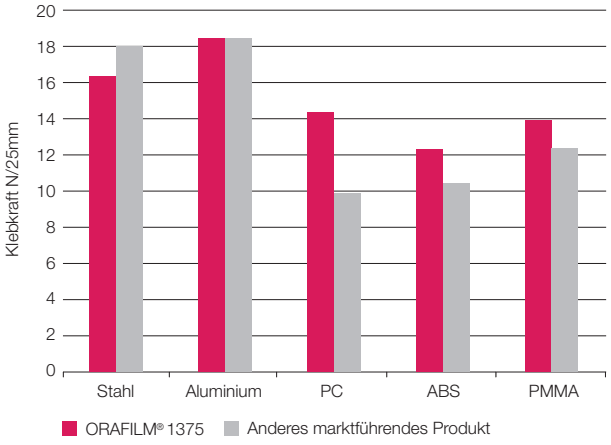
Engineered to Perform Better™

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

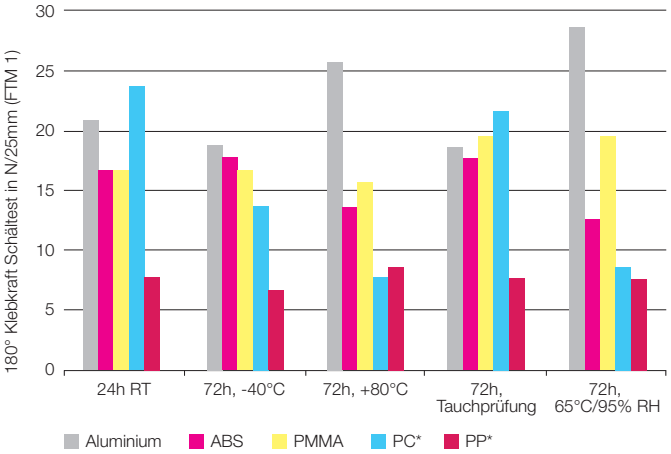
Verklebeeigenschaften

ORAFILM® 1375

Klebkraft Schältest auf verschiedenen Untergründen bei Raumtemperatur



Klebkraft Schältest auf verschiedenen Untergründen nach diversen Praxistests



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® 1375	anderes marktführendes Produkt	**ORAFILM® 1375**	anderes marktführendes Produkt	**ORAFILM® 1375**	anderes marktführendes Produkt	**ORAFILM® 1375**	anderes marktführendes Produkt	**ORAFILM® 1375**	anderes marktführendes Produkt
Aluminium	**21**	25	**19**	24	**26**	34	**19**	22	**29**	30
ABS	**17**	13	**18**	15	**14***	17*	**18**	13	**13***	12*
PMMA	**17**	15	**17**	17	**16***	16*	**20**	15	**20***	16*
PC	**24**	14	**22**	14	**8***	7*	**22**	14	**9***	10*
PP	**8**	7	**7**	6	**9**	4	**8**	10	**8**	11

*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® 1375 und ORAFILM® 1375S sind entsprechend UL969 zertifiziert.

Anwendungs- und Lagerungshinweise
ORAFILM® 1375 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® 1375 entspricht den Anforderungen der ROHS.

921791 - ORAFILM® ist ein eingetragenes Warenzeichen der ORAFOL Europe GmbH. - 48541-1375 (07/2013)