

ORACAL® 301F

Print Polyester

Produktbeschreibung

Selbstklebende, hochwertige PET-Folie für kurz- und mittelfristige Werbeanwendungen im Innen- und Außenbereich. Die PVC-freie Druckfolie eignet sich für den UV-Offsetdruck und Siebdruck und ist hervorragend für Doming-Anwendungen geeignet. Der permanente Klebstoff gewährleistet eine zuverlässige und dauerhafte Verklebung. Erhältlich in Weiß, Chrom, und Chrom gebürstet.

Frontmaterial

PET-Folie, 0.05 mm

Abdeckmaterial

Polyesterfolie, einseitig silikonisiert, 0.1 mm

Haftklebstoff

Modifiziertes Solvent-Polyacrylat, permanent, transparent, 0.05 mm

Technische Eigenschaften

FOLIENEIGENSCHAFTEN

Haltbarkeit	bei vertikaler Außenbewitterung, mitteleuropäisches Normalklima 2 Jahr(e)	
Lagerfähigkeit	2 Jahr(e)	in Originalverpackung, bei 20 °C und 50% rel. Luftfeuchtigkeit
Maximaler Schrumpf	Maximaler Schrumpf längs 0.2 mm Maximaler Schrumpf quer 0 mm	verklebt auf Aluminium FINAT TM 14, Durchschnittswert FINAT TM 14
Seewasserbeständigkeit	keine Veränderung	nach 100h/35°C verklebt auf Aluminium, DIN EN ISO 9227
Temperaturbeständigkeit	Minimale Temperatur -40 °C Maximale Temperatur 100 °C	

KLEBEEIGENSCHAFTEN

Klebkraft	25 N/25 mm	nach 24h, rostfreier Stahl FINAT TM 1, Durchschnittswert
-----------	------------	--

ORACAL® 301F

Print Polyester

25 N/25 mm

Rostfreier Stahl, nach 24h | Durchschnittswert, FINAT TM 1

8 N/25 mm

HDPE, nach 1 min | Durchschnittswert, FINAT TM 1

10 N/25 mm

HDPE, nach 24h | Durchschnittswert, FINAT TM 1

VERARBEITUNG

Verklebungstemperatur

Minimale Temperatur 10 °C

PRODUKTHINWEIS

Der zu beklebende Untergrund muss frei von Staub, Fett oder anderen Verunreinigungen sein, die die Klebkraft des Materials beeinträchtigen können. Neulackierungen müssen getrocknet bzw. völlig ausgehärtet sein. Zur Feststellung der Verträglichkeit sind Anwendungstests mit den vorgesehenen Lacken durchzuführen.

WICHTIGE HINWEISE

Alle ORACAL® Produkte unterliegen während des gesamten Herstellungsprozesses einer sorgfältigen Qualitätskontrolle. Es wird gewährleistet, dass die Produkte in handelsüblicher Qualität und frei von Herstellungsfehlern ausgeliefert werden. Die Rückverfolgbarkeit unserer Ware gemäß ISO 9001 ist anhand der Rollennummer gegeben. Die zu den ORACAL® Produkten veröffentlichten Informationen beruhen auf Forschungsergebnissen, die das Unternehmen als zuverlässig erachtet, jedoch keine Garantie darstellen. Aufgrund der vielfältigen Einsatzmöglichkeiten von ORACAL® Produkten und der anhaltenden Entwicklung neuer Anwendungen obliegt es dem Käufer, die Eignung und Leistungsfähigkeit des Produkts für den jeweiligen Verwendungszweck genauestens zu prüfen. Des Weiteren sind die von ORAFOL herausgegebenen Verarbeitungshinweise zu beachten. Der Käufer trägt sämtliche Risiken, die sich aus der Verwendung dieser Produkte ergeben. Alle Angaben sind vorbehaltlich etwaiger Änderungen. ORACAL® ist ein eingetragenes Warenzeichen von ORAFOL Europe GmbH.