

ORACAL® 1668

Opaque Vinyl

Produktbeschreibung

Selbstklebende, hochwertige Weich-PVC-Folie für kurz- und mittelfristige Werbeanwendungen im Innen- und Außenbereich. Die opake, weiße Druckfolie eignet sich ideal zur Abdeckung bestehender Untergründe und Grafiken, insbesondere auf Glasscheiben und im POS-Bereich. Geeignet für UV-Offset-, Latex-Inkjet-, Eco-Solvent- und Siebdruck. Der schwarz eingefärbte Kleber gewährleistet eine hohe Opazität und zuverlässige Abdeckung. Die Folie überzeugt durch ausgezeichnete Planlage, hohen Weißgrad und brillante Farbwiedergabe und ist ablösbar.

Frontmaterial

Weich-PVC Folie, 0.1 mm

Abdeckmaterial

Einseitig silikonisiertes Kraftpapier, 137 g/m²

Haftklebstoff

Polyacrylat, schwarz, 0.019 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 0.4 mm Maximaler Schrumpf quer 0 mm	verklebt auf Aluminium FINAT TM 14, Durchschnittswert FINAT TM 14
Reißdehnung	Minimale Reißdehnung längs 130 % Minimale Reißdehnung quer 150 %	DIN EN ISO 527
Reißfestigkeit	Minimale Reißfestigkeit längs 19 N/mm ² Minimale Reißfestigkeit quer 19 N/mm ²	DIN EN ISO 527
Seewasserbeständigkeit	keine Veränderung	nach 100h/35°C verklebt auf Aluminium, DIN EN ISO 9227

ORACAL® 1668

Opaque Vinyl

Temperaturbeständigkeit

Minimale Temperatur -40 °C
Maximale Temperatur 60 °C

kurzzeitige Belastung bis 80 °C

KLEBEEIGENSCHAFTEN**Klebkraft**

6 N/25 mm

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

VERARBEITUNG**Verklebungstemperatur**

Minimale Temperatur 10 °C

PRODUKTHINWEIS

Nach dem Druck ist auf sorgfältige Trocknung der Farben zu achten, um den späteren Verbund mit dem Laminat nicht zu beeinträchtigen. 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 Rollenummer 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.