

Produktbeschreibung

Weißes gegossenes Spezial-PVC-Folie mit matter und glänzender Oberfläche, die eine sehr geringe Ein- und Weiterreißfestigkeit aufweist.

Abdeckmaterial

Beidseitig PE-beschichtetes Papier, einseitig silikonisiert, 143 g/m²

Haftklebstoff

Solvent Polyacrylat, permanent

Anwendungsbereich

Auf Grund sehr geringer Ein- und Weiterreißfestigkeit für sehr fest haftende Aufkleber mit Dokumentencharakter geeignet. Ablösung und Wiederverwendung sind ausgeschlossen.

Druckverfahren

Empfohlen wird Siebdruck, auch geeignet für den Tintenstrahldruck mit lösemittelbasierenden Tinten, UV- oder Latex-Tinten. Die glänzende Oberflächengüte kann zusätzlich für den digitalen Thermotransferdruck eingesetzt werden.

Technische Daten

Dicke* (ohne Schutzpapier und Klebstoff)	0,055 mm
Formbeständigkeit (FINAT TM 14)	verklebt auf Stahl, kein messbarer Schrumpfung in Querrichtung, in Laufrichtung max. 0,2 mm
Temperaturbeständigkeit***	Verklebt auf Aluminium, -40° C bis +90° C, keine Veränderung
Klebkraft* (FINAT TM 1, nach 24h, rostfreier Stahl)	Die Klebkraft ist höher als Reißfestigkeit, Material bricht sofort beim Abzug
Reißfestigkeit (DIN EN ISO 527)	Längs: < 14 MPa Quer: < 14 MPa
Reißdehnung (DIN EN ISO 527)	Längs: < 4% Quer: < 4%
Lagerfähigkeit**	2 Jahre
Verklebungstemperatur	> +10° C
Haltbarkeit bei fachgerechter Verarbeitung Bei vertikaler Außenbewitterung ***	5 Jahre (unbedruckt)

* Durchschnittswert ** in Originalverpackung, bei 20° C und 50% rel. Luftfeuchtigkeit *** mitteleuropäisches Normalklima

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. Des Weiteren sind die von ORAFOL herausgegebenen Verarbeitungshinweise zu beachten. Die Rückverfolgbarkeit unserer Ware gemäß ISO 9001 ist anhand der Rollenummer gegeben.

WICHTIGER HINWEIS

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 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. 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.