

## Beschreibung

Hochpigmentierte weiße Spezial- PVC- Folie mit glänzender und matter Oberfläche und mit ausgezeichneter Opazität.

## Abdeckmaterial

Einseitig beschichteter Silikonkarton, 135 g/m<sup>2</sup>.

## Haftklebstoff

Solvent Polyacrylat, ablösbar, transparent

## Anwendungsbereich

Als Druckträger für das ORAFOL Floor Graphics System. Das Material hat eine ausgezeichnete Opazität, so daß Farbschattierungen des Fußbodens abgedeckt werden. Der hochwertige Solvent-Polyacrylat-Haftklebstoff garantiert eine rückstandsfreie Entfernbarkeit.

## Druckverfahren

Empfohlen werden Siebdruck und Inkjet-Druck mit Lösungsmittelfarben sowie bei glänzender Oberfläche der digitale Thermotransferdruck.

## Technische Daten

<b>Dicke*</b> (ohne Schutzpapier und Klebstoff)	0,110 mm
<b>Formbeständigkeit</b> (FINAT TM 14)	verklebt auf Stahl, kein meßbarer Schrumpf in Querrichtung, in Laufrichtung max. 0,4 mm
<b>Temperaturbeständigkeit</b>	verklebt auf Aluminium, -40°C bis +80°C, keine Veränderung
<b>Wasserbeständigkeit</b>	verklebt auf Aluminium, nach 48h/23°C keine Veränderung
<b>Klebkraft*</b> (FINAT TM 1, nach 24h, rostfreier Stahl)	5 N/25 mm
<b>Reißfestigkeit</b> (DIN EN ISO 527)	
längs	min. 19 MPa
quer	min. 19 MPa
<b>Reißdehnung</b> (DIN EN ISO 527)	
längs	min. 130%
quer	min. 150%
<b>Lagerfähigkeit**</b>	2 Jahre
<b>Verklebungstemperatur</b>	min. +8°C
<b>Haltbarkeit bei fachgerechter Verarbeitung</b> bei vertikaler Außenbewitterung (mitteleuropäisches Normalklima)	3 Jahre (unbedruckt)

\* Durchschnittswert    \*\* in Originalverpackung, bei 20°C und 50% relativer Luftfeuchtigkeit

## Achtung:

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 mindestens drei Wochen getrocknet bzw. völlig ausgehärtet sein. Zur Feststellung der Verträglichkeit sind Anwendungstests mit den vorgesehenen Lacken durchzuführen. Desweiteren sind die von ORAFOL herausgegebenen Verarbeitungshinweise zu beachten.

Grundlage für die Angaben sind unsere Kenntnisse und Erfahrungen in der Praxis. Wegen der Vielfalt möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Verwendung empfehlen wir, unsere Produkte bei speziellen Anwendungen in eigenen Versuchen zu prüfen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden.

