



Self-adhesive. Quality.

## LFP Serie 1693

80µ Weich-PVC polymer, Glasdekor gefrostet

### Technische Produkt Information

#### Sortencharakteristika

Beschreibung	<b>Selbstklebende, polymer weichgemachte PVC-Folie, Glasdekor gefrostet, 80µ</b>
Anwendung	Digitaldruckfolie zum Bedrucken mit lösemittelhaltigen, latexbasierenden und UV Tinten
Zertifikate	<b>REACH Konform erfüllt die Spielzeugnorm EN 71 Teil 3 ( Phthalatefrei )</b>
Empfohlene Verarbeitungstemperatur	mind. + 10°C
Temperaturbeständigkeit	- 30 bis + 80°C
Haltbarkeit bei sachgerechter Anwendung	5-7 Jahre *
Lagerfähigkeit bei 23°C / 50% r.F.	2 Jahre bei ungeöffneter Originalverpackung *
Dimensionsstabilität ( Finat 14)	** verklebt auf Stahl, kein messbarer Schrumpf in Querrichtung in Laufrichtung max. 0,2 mm

Physikalische Eigenschaften Obermaterial	Werte	Einheit	Norm
Dicke	80 ± 5	µm	ISO 534
Reißdehnung MD	> 160	%	DIN EN ISO 527
Bruchspannung MD	> 26	Mpa	DIN EN ISO 527

Physikalische Eigenschaften Kleber	Werte	Einheit	Norm
Klebkraft* R2 → Ablösbar, klar	6 ± 3	N/25mm	Finat 1
Klebkraft* P3 → Permanent, klar	14 ± 6	N/25mm	Finat 1
Klebkraft* P4 → Super-Permanent, klar	18 ± 6	N/25mm	Finat 1
*Durchschnittswert			24h auf Glas

Physikalische Eigenschaften Abdeckvariante	Dicke EN ISO 20 534	Gewicht ISO 536
H14 silikonisiertes Kraftpapier	0,144mm	135g/m <sup>2</sup>
D18 silikonisiertes doppelseitig PE-beschichtetes Kraftpapier	0,150mm	140g/m <sup>2</sup>
D17 silikonisiertes doppelseitig PE-beschichtetes Kraftpapier mit Struktur	0,180mm	145g/m <sup>2</sup>

#### Garantie

INTERCOAT Materialien werden unter strengen Qualitätskontrollen gefertigt und ausgeliefert. Jegliches Material, das nachweislich unser Werk mit einem Qualitätsmangel verlassen hat, wird kostenlos ersetzt. Aufgrund der vielfältigen Einsatzgebiete von Selbstklebefolien können wir nicht alle Anwendungsmöglichkeiten testen. Alle anwendungstechnischen Angaben geben wir auf der Grundlage unserer langjährigen Kenntnisse und Erfahrungen in der Praxis, jedoch ohne Gewähr. Bei Ersteinsatz empfehlen wir vorherige Tests. Bei Fragen steht unsere Anwendungstechnik für Ihre Unterstützung jederzeit zur Verfügung.

\* Unter Einhaltung der Lager- und Handhabungsgrundsätze. Mitteleuropäisches Normalklima, unbedruckt

11.05.2015

Änderungen vorbehalten

AMC AG Divison Intercoat  
Boschstr. 12  
D-24568 Kaltenkirchen

Telefon: +49-(0)4191-8005-0  
Telefax: +49-(0)4191-2450  
Internet: www.Intercoat.de

