



Self-adhesive. Quality.

LFP Series 1633

Weich PVC 80µ, transparent matt

Technische Produkt Information

Sortencharakteristika

Beschreibung Selbstklebende, monomer weichgemachte PVC-Folie, transparent matt, 80 µm
Anwendung Digitaldruckfolie zum Bedrucken mit lösemittelhaltigen Tinten und sowie UV Druckfarben

Zertifikate REACH Konform

Empfohlene Verarbeitungstemperatur mind. + 10°C
Temperaturbeständigkeit - 30 bis + 90°C
Haltbarkeit bei sachgerechter Anwendung 3 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
Bruchdehnung längs	> 130	%	DIN EN ISO 527
Bruchdehnung quer	> 150	%	DIN EN ISO 527
Zugfestigkeit längs	> 19	MPa	DIN EN ISO 527
Zugfestigkeit quer	> 19	MPa	DIN EN ISO 527

Beschreibung Klebstoffe

Klebkraft* R2 → Ablösbar, klar	6 ±3	N/25mm	Finat 1
Klebkraft* R3xg → Ablösbar, grau	10 ±4	N/25mm	Finat 1
Klebkraft* R3 → Ablösbar, klar	10 ±4	N/25mm	Finat 1
Klebkraft* P3 → Permanent, klar	14 ±6	N/25mm	Finat 1
Klebkraft* P3xg → Permanent, grau	16 ±6	N/25mm	Finat 1
Klebkraft* P4 → Super-Permanent, klar	18 ±6	N/25mm	Finat 1
*Durchschnittswert			24h auf Glas

Beschreibung Abdeckung	Dicke EN ISO 20 534	Flächengewicht ISO 536
H14 silikonisiertes Kraftpapier	0,144mm	135g/m ²
D18 silikonisiertes doppelseitig PE-beschichtetes Kraftpapier	0,150mm	140g/m ²
D17 silikonisiertes doppelseitig PE-beschichtetes Kraftpapier mit Struktur	0,180mm	145g/m ²

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. In innenbereich und kurzfristig im Aussenbereich unter mitteleuropäisches Normalklima, unbedruckt

Änderungen vorbehalten

**Aufgrund der Wechselwirkung zwischen Druckfarben und dem Laminat, ist mit einem Schrumpf zu rechnen, wenn im bedruckten Bereich geschnitten wird.

24.10.2017

AMC AG Division Intercoat
Boschstr. 12
D-24568 Kaltenkirchen

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

