



permanent



high tack



70 mikron



decalf overlaminat P HT 70

Selbstklebendes Überlaminat mit einer Dicke von 70 µm, das hohen Glanz und UV-Schutz bietet. Empfohlen zum Schutz und zur Verbesserung der Haltbarkeit von gedruckten Materialien.

SUBSTRAT

- PVC klar calandriert und gebürstet, hergestellt aus monomeren Harzen, mit UV-Schutz und -Stabilisierung.

Oberfläche	klar glänzend klar matt		Toleranz	Standard
	Wert	Wert		
Dicke (µm)	70	70	± 10%	ASTM D 1593
Gewicht (g/m ²)	91	92	± 10%	ASTM D 1593
Glanz (60°C) (%)	≥ 90	≤ 15		ASTM D 523
Brandverhalten Klassifizierung	B s1 / d0			ISO 13501-1 / ISO 11925-2

KLEBER

- Klare UV-Acrylatbasis, dauerhaft hohe Klebkraft

	Wert	Standard
Schälklebkraft 20 min Stahl (N/25mm)	> 15	FINAT FTM1
Schälfestigkeit 24 h Stahl (N/25mm)	> 22	FINAT FTM1
Schrumpfung (mm)	0,5	FINAT FTM 14
Anwendungstemperatur (°C)	> 10	
Betriebstemperatur (°C)	-40 zu 80	

TRÄGERPAPIER

- Pergamin

	Wert	Toleranz	Standard
Dicke (µm)	55	± 5	ISO 534
Gewicht (g/m ²)	62	± 5	ISO 536

decal overlamine P HT 70

HALTBARKEIT

- Haltbarkeit: bis zu 4 Jahre (bei vertikaler Exposition - normales mitteleuropäisches Klima).
- Lagerung: 24 Monate ab Herstellungsdatum, gilt nur für Material, das noch nicht verarbeitet wurde und gelagert unter folgenden Bedingungen:
 - Dieses Material muss bei einer Temperatur von $20^{\circ}\text{C} \pm 5^{\circ}\text{C}$ und $50\% \pm 5\%$ relativer Luftfeuchtigkeit gelagert werden, ohne größere Klimaabweichungen.
 - Der Lagerbereich muss trocken und sauber sein
 - Bewahren Sie das Material in der Originalverpackung auf, wenn es nicht gebraucht wird, um es vor Staub und Kontamination zu schützen.
 - Keinem direkten Sonnenlicht oder Wärmequellen aussetzen.
 - Das Produkt muss vertikal gelagert werden, damit seine Qualität nicht beeinträchtigt wird.

ANWENDUNGEN

- Anwendungsoberfläche: flach
- Laminierung zum Schutz digital gedruckter Bilder.
- Die bedruckten Materialien müssen vor der Laminierung ausreichend getrocknet werden. Die Anwesenheit von Restlösemitteln kann die spezifischen Eigenschaften der Produkte, insbesondere die Leistung des Klebstoffs, beeinträchtigen.
- Nicht-vertikale Anwendung führt zu einer erheblichen Verringerung der Haltbarkeit sowie des Klimas und des Sonnenwinkels.
- Es wird empfohlen, dass die Folie mindestens 24 Stunden auf der Temperatur des Arbeitsplatzes verbleibt, bevor diese verwendet wird.
- Es kann andere, hier nicht beschriebene Faktoren geben, die die Leistung bei der Verwendung beeinflussen können.

WICHTIGE ANMERKUNGEN

- Decal ist nicht verantwortlich für die Leichtigkeit oder Geschwindigkeit der Entfernung des aufgetragenen Materials. Es ist notwendig, die entsprechenden Luft- und Substrattemperaturen zu berücksichtigen.
- Der Benutzer muss die Verträglichkeit des Materials mit der beabsichtigten spezifischen Anwendung bestimmen, bevor er es verwendet.
- Wir empfehlen, dass für die Ausführung eines Auftrags dieselbe Produktcharge verwendet wird.
- Die in diesen Informationen angegebenen Daten basieren auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen. Sie sind gedacht als Informationsquelle und sind keine Garantie. Diese können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.
- Decal ist nicht verantwortlich für missbräuchliche Verwendung oder unsachgemäße Lagerung und ist niemals verantwortlich für Verlust oder Beschädigung von Dritten.