



permanent



high tack



75 mikron



## decal polymeric overlamine P HT 75

Laminierung von ausgezeichneter Qualität, mit 75 Mikron polymerem PVC mit UV-Schutz und Stabilisierung und hochleistungsfähigem ultrakristallinem Kleber mit hoher Klebkraft. Ohne Milch- oder Versilberungseffekt.

### SUBSTRAT

- Klares PVC weich kalandriert, aus Polymerharzen hergestellt, mit UV-Schutz.

Oberfläche	klar glänzend		klar matt		Standard
	Wert		Wert	Toleranz	
Dicke (µm)	75		75	± 10%	ASTM D 1593
Gewicht (g/m <sup>2</sup> )	98		99	± 10%	ASTM D 1593
Glanz (60°C) (%)	≥ 70		≤ 15		ASTM D 523
Brandverhalten Klassifizierung	B s1 / d0				ISO 13501-1 / ISO 11925-2

### KLEBER

- Klare Acrylatbasis, permanent hohe Klebkraft

	Wert	Standard
Schälklebkraft 20 min Stahl (N/25mm)	> 14	FINAT FTM1
Schälfestigkeit 24 h Stahl (N/25mm)	> 22	FINAT FTM1
Schrumpfung (mm)	0,3	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 <sup>2</sup> )	62	± 5	ISO 536

## decal polymeric overlamine P HT 75

### HALTBARKEIT

- Haltbarkeit: bis zu 5 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.
- Gedruckte Materialien müssen vor dem Aufbringen der Laminierung ordnungsgemäß getrocknet werden. Das Vorhandensein von Restlösungsmitteln können die spezifischen Eigenschaften der Produkte verändern.
- Keinen brennbaren Dämpfen oder verschütteten Flüssigkeiten aussetzen.
- 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.