

Robuskin® PVC-HO B/T

Opake PVC-Folie mit beidseitiger matter funktioneller Beschichtung.
Reiß- und wasserfest, witterungsbeständig, beständig gegen Speichel,
Chemikalien, Schweiß, Fett, Benzine und Öl

Technische Daten

Robuskin® PVC-HO B/T			PVC 250	PVC 350
Flächengewicht	DIN 53104	g/qm	368 ±28	515 ±38
Dicke	DIN 53105	µm	260 ±20	360 ±27
Opazität	ISO 2471	%	100	100
Glätte nach Bekk	DIN 53107	s	>50	>50
Druckpenetration	IGT W 24	1000/mm	8-12	8-12
Rupftest	IGT W31	mm	>200	>200
Zugfestigkeit	ISO 8256	N/mm²	>42	>42
Schlagzugzähigkeit	ISO 8256	kJ/m²	>600	>600
Lichteinheit	DIN 54004 Wollskala	-	4	4
Erweichungspunkt	ISO 306 (VST/B50Pressplatte)	°C	74 ±2	74 ±2
Wärmeschrumpfung	in Anlehnung an DIN 53377 (10min bei 140°C)	%	max. -8	max -8

Alle Angaben sind Richtwerte des Herstellers, die industriellen üblichen Schwankungen unterliegen können

Technisches Datenblatt

Robuskin® PVC HO B/T

Einsatzbereiche

Speisekarten, Aushänge, Pflanzenetiketten, Lebensmittel-etiketten, Karten und Mitgliedsausweise, Armbänder, Flug- und Fahrpläne, POS, Plakate, Schaltpläne, Anhänger, Schilder

Drucktechnologie

- Empfohlen für Laser- und Trockentoner

Hersteller-Zertifikate

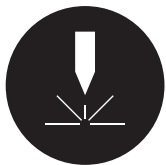
- Qualitätsmanagementsystem (ISO 9001)
- Umweltmanagementsystem (ISO 14001)

Hinweise

Lagerung bei 20-25°C und 50% Raumfeuchte in ungeöffneter, unbeschädigter Originalverpackung. Die Einwirkung schädlicher Einflüsse wie Feuchtigkeit, Hitze und direktes Sonnenlicht sind zu vermeiden. Eine Beschränkung der Lagerfähigkeit ist uns, bei Einhaltung der Lagerbedingungen, nicht bekannt. Trotzdem empfehlen wir, das Material innerhalb eines Jahres zu verarbeiten.

Nach Transport und Lagerung bei Kälte ist das Material erst an die Umgebungsbedingungen des Verarbeitungsraum zu akklimatisieren (1h/ cm Rollendurchmesser oder Stapelhöhe).

Zertifikate



Empfohlen für
Laser- und Trocken-
toner



Manufactured in
a mill with quality
management



Manufactured in
a mill with
environmental
management

Bei allen Druck- und Verarbeitungstechniken sind die Empfehlungen der Hersteller von Maschinen, Druckfarben, Klebstoffen, Kaschier- und Prägefolien etc. zu beachten. Für Schäden, die durch fehlerhafte Anwendung beim Druck und bei der Weiterverarbeitung entstehen, kann OVOL keine Haftung übernehmen.

Bitte beachten Sie, dass diese Aussagen Richtwerte sind. Gültig ab 04/2025