

ATP Print - Printfolien

Produkt: GP- 412 wm g

Produktbeschreibung:

Hochwertige, REACH und RoHS konforme monomere Weich-PVC-Folie für farbintensive und brillante, kurz- und mittelfristige Werbemassnahmen im Innen- und Aussenbereich. Geeignet für Solvent-, Eco-Solvent-, Latex- und UV-Digitaldruck.

Produktaufbau:

Träger	PVC-Folie, 100 µm, weiss, matt
Liner	Oberflächenvergütetes, einseitig silikonisiertes Kraftpapier, weiss, 120 g/m ²
Kleber	reines Polyacrylat, permanent, grau
Gesamtdicke	0.12 mm
Klebergewicht	20 g/m ²

Eigenschaften:

	Durchschnittswert	Messmethode
Klebkraft auf Stahl: (nach 20 min.)	8 N/25mm	AFERA 5001
Klebkraft auf Stahl: (nach 24 h)	11 N/25mm	AFERA 5001
Formbeständigkeit: Laufrichtung	max. -2.7mm	FTM 14
Formbeständigkeit: Querrichtung	kein messbarer Schrumpf	FTM 14
Brennbarkeit:	B1	DIN 4102

Umwelt Performance:

Chemische Beständigkeit:

Testumgebung	Aussehen
24h bei Zimmertemperatur und 4h in Propanol	Keine Veränderung
24h bei Zimmertemperatur und 48h in Wasser	Keine Veränderung

Thermische Beständigkeit:

Testumgebung	Aussehen
24h bei Zimmertemperatur und 24h bei 80°C	Keine Veränderung
24h bei Zimmertemperatur und 24h bei -40°C	Keine Veränderung

Luftfeuchte Beständigkeit:

Testumgebung	Aussehen
24h bei Zimmertemperatur und 24h bei 38°C und 98% Luftfeuchte	Keine Veränderung

Verarbeitungstemperatur:	min. +10°C
Temperaturbereich:	von -40°C bis +80°C
Lagerfähigkeit:	2 Jahre (siehe Verarbeitungshinweis)
Haltbarkeit:	4 Jahre

Die Haltbarkeit basiert auf praktischer Erfahrung und Alterungstests bei vertikaler Verklebung im mitteleuropäischen Normklima. Die Lebensdauer hängt von der Vorbereitung des Substrats, den Witterungsbedingungen und Umwelteinflüssen ab. Eine Anwendung in extremen Bedingungen (tropisches Klima, hoher Luftfeuchtigkeit, starker UV-Strahlung, hohe Luftverschmutzung) führt zu einer starken Reduzierung der Haltbarkeit.

Alle Produkte werden einer strengen Qualitätskontrolle im Rahmen unseres Management-Systems unterzogen. Die Angaben basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte jedoch nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Bestimmungen sind vom Verarbeiter unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten. Unsere Anwendungstechnik steht Ihnen bei Eignungsprüfungen auf Originalmaterialien gerne beratend zur Verfügung.



ATP adhesive systems AG
Sales International, R&D
Sihleggstr. 23, Postfach 127
CH - 8832 Wollerau
Telefon: +41(0)43/888-1515
Telefax: +41(0)43/888-1510
Email: info@atp-ag.ch

Weitere Informationen finden Sie auf:
www.atp-ag.com

2019-04-10

ATP adhesive systems GmbH
Vertrieb Deutschland
Eichenhofer Weg 71
D - 42279 Wuppertal
Telefon: +49(0)2339/909-750
Telefax: +49(0)2339/909-506
Email: info@atp-ag.com