

Datenblatt Vinylfolien

VIN-M-4000WG weiss glanz

Gegossene und durchgefärbte PVC - Folie, beständig gegen alle Witterungseinflüsse und viele Lösungsmittel sowie lichtecht und Formstabil. Speziell für nachträgliche Beschriftung im Thermotransferverfahren.

Die glatte Materialoberfläche ermöglicht eine tief deckende Farbübertragung wodurch kleine Schriften, highdensity Barcodes etc. präzise gedruckt werden können.

Dicke Folie	0,05 mm bis 0,07 mm	
Dicke Klebstoff	0,03 mm	
Temperaturbeständigkeit	-60° C bis +95° C	
Verklebungstemperatur	+4° C minimal	
Klebstoff	Universell einsetzbar spez. auch auf niederenergetischen Oberflächen, permanent, modifiziert Acrylat. Klebstoffserie 320. Extrem hohe Anfangshaftung.	
Klebkraft	Gemessen nach 48 Std. Lagerung in Normalklima 23/50, DIN 50014 auf Zugprüfmaschine DIN 51221 der Klasse 1 nach DIN 51220. Folienbreite 25 mm (DIN 30646).	
Messresultate	Aluminium	22,5 N
	Stahl rostfrei	19,6 N
	Acrylglas	22,5 N
	ABS	22,5 N
	Lack auf Acrylharzbasis	22,5 N
Träger	Verdichtets Papier, beidseitig silikonisiert. Speziell für Rollendruck. Dicke = 0,08 mm	
EL. Durchschlagfestigkeit	Ø 66,8 KV / mm DIN 53481	
UL-Zulassung	File-Nr. MH 16411. In Verbindung mit verschiedenen Drucksystemen und Farbbandkombinationen.	
Lagerung	2 Jahre. Sonnengeschützt, in Räumen unter 35° C.	
Beschriftung	TTB-R-500SW	Kratz-, Benzin- u. Laugenfest
	TTB-O-615SW	Laminieren, volle Deckung, randscharf
	TTB-K-710WS	Kratz-, Benzin- u. Laugenfest

Die vorstehenden Angaben stellen Erfahrungswerte dar. Wir empfehlen dem Anwender deshalb vor Verwendung des Produktes eigene Versuche durchzuführen. Änderungen vorbehalten.

Bestellbeispiel für B = 110 mm, L = 165 m
VIN-M-4000WG-110/165 = weiss glanz