

PolyVinyl 80 LUVES G W grey air adh FR

Technisches Datenblatt

L Latex · UV UV härtend · ES Eco Solvent · S Solvent · G Glänzend · W Weiß · grey grauer Kleber · air blasenfreie Verklebung · adh selbstklebend · FR flammhemmend

Version: 03-2022

Tinten



Anwendungsbereiche und Eigenschaften



Technische Daten

Dicke PVC:	80µm polymere, kalandrierte PVC Folie
Dicke Total:	ca. 230µm (inkl. Kleber und Abdeckung)
Zusammensetzung:	Polymer PVC + permanenter Kleber + silikonisierte Abdeckung
Abdeckung:	beidseitig PE-beschichtet, einseitig silikonisiert, 140 g/m ² PCK-Trägerpapier
Oberfläche:	glänzend, weiß
Kleber:	permanente, graue Polyacrylat-Dispersion
Klebkraft:	Anfang: 6.5 N/25 mm nach 20 min: 13.7 N/25 mm nach 24 Stunden: 21.4 N/25 mm
Haltbarkeit:	bis zu 5-7 Jahre (unverarbeitet und bei vertikaler Exposition - normales mitteleuropäisches Klima)
Lagerfähigkeit:	2 Jahre bei sachgemäßer Lagerung bei 15° - 20°C
Entflammbarkeit:	Selbstverlöschend, wenn auf Aluminium, Glas oder Stahl haftend bei mitteleuropäischem Klima und ordnungsgemäßer Anwendung

Allgemeine Informationen

- Polymeres PVC für mittel- und langfristige Anwendungen
- Sehr einfach anzuwenden. Die Fast & Easy-Technologie ermöglicht die Entfernung von Luftblasen während der Trockenanwendung.
- Sehr gute UV-Licht Stabilität und Wasserbeständigkeit
- Bedruckbar mit Latex-, UV-härtenden-, Eco Solvent- und Solvent Tinten
- Sehr gute Kratzbeständigkeit
- Brandschutz-Zertifikat nach DIN EN 16034

Anwendungsbereiche

- Messe- und Ladenbau
- Schilder
- Geeignet für Verklebungen auf glatten und leicht gekrümmten Oberflächen
- sehr gut plottbar / für Konturschnitt geeignet

Vorteile

- Trockenes, blasenfreies, sauberes, schnelles und kinderleichtes Verkleben
- Einfaches Verkleben auch von größeren Flächen möglich
- Permanenter Kleber mit sehr guter Haftung

L Latex · UV UV härtend · ES Eco Solvent · S Solvent · G Glänzend · W Weiß · grey grauer Kleber · air blasenfreie Verklebung · adh selbstklebend · FR flammhemmend

Version: 03-2022

Druckeigenschaften

- bedruckbar mit Latex-, UV härtenden-, Eco Solvent- und Solvent Tinten
- Kein Ausbluten auch bei hohen Tintenaufträgen
- Sehr hohe Farbbrillanz
- Schnelle Trocknung

Verarbeitungshinweise

- Vor Weiterverarbeitung ist ein vollständiges Durchtrocknen des Druckes erforderlich, eine Trocknungszeit von 24 Std. wird empfohlen
- Der Untergrund muss trocken, sauber, saugfähig und glatt sein
- Verklebung mit Andruckrolle oder Filzrakel ohne scharfe Kanten.
- Zur Vermeidung von Fingerabdrücken wird die Verwendung von Baumwollhandschuhen empfohlen.
- Das optimale Raumklima während der Verarbeitung liegt bei 15° - 25°C und einer Luftfeuchtigkeit von 40% - 65%.

Weitere Angaben

- Weitere Informationen über unser Produktportfolio finden sie unter www.com2-c.de
- Die Druckseite der Materialien sowie die Lauflängen und Breiten, können unter Einhaltung bestimmter Mindestabnahmemengen individuell auf Ihre Bedürfnisse gefertigt werden.
- Rollen immer zusammen mit dem Etikett / Chargennummer aufbewahren ohne Chargennummer können keinerlei Reklamationen bearbeitet werden.
- Alle Prüfungen erfolgten im Normklima.

Abmessungen

- 50m x 137,0 cm (54") | 50m x 160cm (63")

Diese technischen Informationen wurden auf Basis des neuesten Standes der Technik und unserer Erfahrungen zusammengestellt. Aufgrund der Vielzahl der Parameter und Bedingungen, unter denen das beschriebene Produkt eingesetzt wird, ist jeder Anwender verpflichtet, das Produkt in eigener Verantwortung auf die Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck fachgerecht zu prüfen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Irrtümer und Änderungen vorbehalten.
Bei Erscheinen einer neueren Version verliert diese Version ihre Gültigkeit.