

# ROLLBANNER TYVEK® 105 S

## PRODUKTBESCHREIBUNG

- » Rollbanner ist ein veredeltes Spinnvlies aus HD Polyethylen-Fasern.
- » eine reflexionsarme, wasserabweisende satin Inkjet-Beschichtung liefert hervorragende Druckergebnisse für hochauflösende Drucke
- » geeignet für lösemittelbasierende Tintenstrahldrucksysteme
- » papierähnliches Aussehen

## GEEIGNETE TINTEN

- » Eco-Solvent, Solvent, Latex und UV-härtende Tinten

## ANWENDUNGSEMPFEHLUNGEN

- » im Innen- und Außenbereich
- » Bandenwerbung
- » Banner
- » Etiketten und Barcodes

## VERARBEITUNGSHINWEISE

- » Material sollte auf Raumtemperatur akklimatisiert werden
- » um Fingerabdrücke zu vermeiden, sollten Baumwollhandschuhe getragen werden

## VORTEILE

- » geringes Gewicht, dennoch starkes Material mit hoher Reißfestigkeit
- » hohe Farbdichte
- » schnelle Tintentrocknungszeit
- » Kratz- und Wasserbeständigkeit

## BESONDERER HINWEIS

- » vor Weiterverarbeitung bzw. Laminierung ist vollständiges Durchtrocknen des Druckles von mind. 24 Std. erforderlich

## PRODUCT DESCRIPTION

- » Rollbanner is a coated spunbonded olefin made from HD polyethylene fibers.
- » low reflecting, water repellent, silk inkjet coating provides outstanding results for high resolution prints
- » compatible for solvent based printing systems
- » paper similar appearance

## INK COMPATIBILITY

- » Eco-Solvent, Solvent, Latex and UV curable inks

## RECOMMENDED APPLICATIONS

- » indoor and outdoor application
- » perimeter advertisement
- » banner
- » labels and barcodes

## PROCESSING AND HANDLING

- » material should be acclimatized to room temperature
- » to avoid fingerprints, it is advisable to wear cotton gloves

## ADVANTAGES

- » very lightweight and strong material with a high tear resistant
- » brilliant color density
- » fast drying
- » good scratch and water resistant

## PLEASE NOTE

- » before further processing of prints such as overlamination, a minimum drying time of 24 hours is required

# ROLLBANNER TYVEK® 105 S

## TECHNISCHE DATEN | TECHNICAL DATA

Träger   Carrier	beschichtetes Polyethylen-Spinnvlies   coated polyethylene spun fleece		
EIGENSCHAFTEN   PROPERTIES	METHODE   METHOD	EINHEITEN   UNIT	WERT   VALUE
Flächengewicht   Area weight	DIN EN ISO 536	g/m²	105 ± 30
Dicke   Thickness	DIN EN 20534	µm	140-270
Glanz   Gloss	DIN EN ISO 2813	60°GE   60°GU	6
Opazität   Opacity	DIN ISO 2471	%	95
Farbmessung   Color	CIELAB D50 / 2°	L a* b*	97,1 ± 1,5 -0,4 ± 1,0 -0,1 ± 2,5

## LAGERBEDINGUNGEN

- » kühl und trocken lagern
- » in Originalverpackung aufbewahren
- » Raumtemperatur von 10–25°C mit 35–65% r.F

## STORAGE CONDITIONS

- » cool and dry environment
- » original packaging
- » room Temperature 10-25°C with 35-65% r.H

## MINDESTHALTBARKEIT

- » innerhalb 2 Jahre nach Erhalt

## SHELF LIFE

- » within 2 years upon receipt

## ENTSORGUNG

- » anfallender Gewerbemüll kann unter Berücksichtigung der jeweils gültigen kommunalen Bestimmungen der Entsorgungsbetreiber entsorgt werden.

## WASTE DISPOSAL

- » all incurred waste practice must be in compliance with local laws and regulations.

**HINWEIS:** Die o.a. Daten und Empfehlungen stellen Richtwerte dar und entsprechen dem gegenwärtigen Kenntnisstand. Sie entbinden den Anwender nicht davon, unsere Druckmedien vor deren Einsatz auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung sowie auf die Kompatibilität mit dem Drucksystem hin zu überprüfen. Wir können keine Haftung für Fehler übernehmen, die sich aus technischen Änderungen bei Druckern und/oder Tinten ergeben. Erläuterung EG Sicherheitsdatenblatt: Bei diesem Produkt können im bestimmungsgemäßen Umgang keinerlei Gefahrstoffe entstehen oder freigesetzt werden. Weder ist das Produkt ein Gefahrgut im Sinne des Verkehrsrechts bzw. Transportrechts, noch enthält es wassergefährdende Stoffe gemäß dem Wasserhaushaltsgesetz. Der entstehende Abfall nach Nutzung oder Verwendung ist entsprechend Kreislaufwirtschaftsgesetz nicht überwachungspflichtig. Daher ist ein Sicherheitsdatenblatt gemäß 91/155 EWG nicht erforderlich.

**PLEASE NOTE:** The data and recommendations given represent guidelines according to our present state of knowledge. They do not absolve the user from verifying that our print media is suitable for the intended application as well as being compatible with the intended print system. We cannot accept responsibility for problems which occur because of technical changes to printing equipment or ink systems. A Safety Data Sheet according to Commission Directive 91/155 EEC is not required. The product and its contents are not classified as dangerous according to transportation regulations nor does it contain substances hazardous to the Environment under the Water Regulations ACT. The product also promotes the Closed Substance Cycle Waste Management and Ensures Environmentally Compatible Waste Disposal