

# Datenblatt

## Tyvek<sup>®</sup> EXPO

Reiß- und wetterfestes Banner

### PRODUKTBESCHREIBUNG

Hochweißes, reiß- und wetterfestes Vlies mit papierähnlichem Aussehen, für PopUp-Displays, Spannbanner und Dekorationen. Mit Pigment- oder EcoSolvent-Tinte bedruckt auch im Außenbereich einsetzbar.

### BESONDERHEITEN

DuPont Tyvek<sup>®</sup> ist ein hochweißes Polyethylen-Spinnvlies, das auch in nassem Zustand oder angeritzt seine hohe Reißfestigkeit nicht verliert. Dieser preisgünstige Druckträger eignet sich für Innen- und Außenanwendungen. Tyvek<sup>®</sup> EXPO verbindet ein geringes Flächengewicht mit relativ hoher Materialstärke und ist damit ein spezifisch außergewöhnlich leichtes Druckmedium. Neben den klassischen Anwendungen wie PopUp-Displays und Banner kann Tyvek<sup>®</sup> EXPO zu Tragetaschen und Startnummern weiter verarbeitet werden. Es besitzt ein papierähnliches Aussehen, die einseitige matt-weiße Inkjet-Beschichtung ermöglicht Drucke in hoher Auflösung und brillanten Farben. Bedruckt mit pigmentierten wässrigen oder EcoSolvent-Tinten, sind die Prints wasserresistent und für Außenanwendungen von bis zu 6 Monaten geeignet. Optimale Wasserresistenz wird erreicht, wenn der Ausdruck 24 Stunden liegen gelassen wird. Vollflächige Ausdrücke weisen die für DuPont Tyvek<sup>®</sup> typischen Strukturmerkmale auf. Dieses Produkt läßt sich auch falten, ohne dass die Beschichtung nennenswert aufbricht.

### VERARBEITUNG

Tyvek<sup>®</sup> EXPO sollte bei 10 bis 30° C und 35 bis 65% rel. Luftfeuchte gelagert und verarbeitet werden. Lagern Sie die Ware in ihrer Original-Verpackung kühl, trocken, sauber und staubfrei. Tragen Sie Baumwollhandschuhe und vermeiden Sie die Berührung der für Kratzer und Fingerabdrücke empfänglichen Oberfläche.

### TECHNISCHE DATEN

Material:	GEWEBE
Einsatz:	VOLL AUSSENBEREICHTAUGLICH
Oberfläche:	MATT
Grammatur Medium:	105,00g/m <sup>2</sup>
Dicke:	200,00µm
B1-zert.:	nein
Kaltlamination:	nein
vernäbar:	ja
ösenfest:	ja
spannbar:	ja
wasserfest:	ja
Farbe L:	97,5 ±1,5
Farbe a:	0,1 ±1
Farbe b:	-0,1 ±1,5
DIN ISO 16245	Nein

Diese Informationen sind Richtwerte für Ihre Unterstützung. Vor Einsatz unserer Druckmedien überprüfen Sie bitte deren Eignung auf Ihrem Drucker und für die von Ihnen vorgesehene Anwendung. Produktspezifikationen können ohne vorherige Ankündigung, unter Berücksichtigung der technischen Weiterentwicklung, jederzeit geändert werden. Es gibt keine Garantie, dass die gleichen Resultate erzielt werden. Wir können keine Haftung Fehler übernehmen, die sich aus technischen Änderungen bei Druckern und/oder Tinten ergeben.