

Fiche Technique

DuPont™ Tyvek® 1560-K



Description:

Le Tyvek 1560-K se caractérise par une haute tenue à la pression hydrostatique en rapport avec une faible densité. Ce matériau surprend de plus du fait de sa grande perméabilité à la vapeur d'eau. L'introduction d'additifs stabilisants lumière permet une protection élevée contre les dommages dus aux UV. Le Tyvek 1560-K est de par sa structure légèrement gaufré et offre une haute résistance à la perforation et à la déchirure, tout en restant très souple.

Caractéristiques physiques:

Dimensions	Valeur	Normes/Test
Densité	58 g/m ²	DIN EN ISO 536
Epaisseur	170 my	DIN EN ISO 534
Qualité		
Résistance à la traction	165/140 N/5cm (MD/XD)	EN 12311-1
Résistance à la perforation	525 kPa	ISO 2758
Résistance à la déchirure	65/60 N (MD/XD)	EN 12310-1
Capacités		
Pression Hydrostatique	200 cm	DIN EN 20811
Perméabilité à la vapeur d'eau	1600 g/m ² - 24 Std.	DIN EN ISO 12572

Domaines d'utilisation:

Le Tyvek 1560-K du fait de ses caractéristiques physiques est souvent utilisé comme protection des produits périssables lors des transports par voie de terre, air ou mer. La capacité de respiration et la fonction protectrice du Tyvek 1560-K font de ce support également un partenaire parfait dans l'agriculture, par exemple comme protection des souches. En alternative il peut de plus être utilisé comme bâche ou housse qui protège de contraintes mécaniques aussi bien en milieu intérieur qu'extérieur.