

# Materialinformation

## DuPont™ Tyvek® 1623-E



### Beschreibung:

Tyvek® 1623-E ist ein mikroperforiertes Material, welches mit einer wasserlöslichen antistatischen Schicht behaftet ist. Dank einer zusätzlichen Korona Behandlung kann dieser Style besser geklebt und bedruckt werden. Das Material lässt Feuchtigkeit entweichen, ist PH-Neutral, jedoch nicht wasserabweisend. Tyvek® 1623-E ist äußerst reißfest und enorm flexibel, zudem ist es sehr weich, wodurch die Oberfläche vor Kratzern geschützt wird.

### Physikalische Eigenschaften:

<b>Dimensionen</b>	<b>Wert</b>	<b>Testmethode</b>
Flächengewicht	41,5 g/m <sup>2</sup>	DIN EN ISO 536
Dicke	145 my	DIN EN 20534
<b>Stärke</b>		
Zugfestigkeit	82/72 N/5cm (MD/XD)	DIN EN ISO 13934-1
Durchstoßfestigkeit	315 kPa	ISO 2758
Reißfestigkeit	20/15,5 N (MD/XD)	DIN EN ISO 9073-4
<b>Barriere</b>		
Wassersäule	---	---
Wasserdampfdurchlässigkeit	---	---

### Anwendungsbereich:

Tyvek® 1623-E wurde speziell für den Museums-/Restaurierungsbereich entwickelt. Dank seiner physikalischen Eigenschaften bietet Tyvek® 1623-E den perfekten Schutz beim Transport und der Lagerung von Gemälden und Skulpturen. Zudem eignet sich dieser Style perfekt als Grundmaterial für den Drachen-/ bzw. Modellbau.

**HINDERMANN GmbH & Co. KG** | Industriestraße 6 | D-33129 Delbrück | Deutschland  
Tel.: +49 (0) 5250 / 9857-0 | E-Mail: [info@hindermann.de](mailto:info@hindermann.de) | Internet: [www.hindermann.de](http://www.hindermann.de)