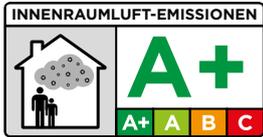


## Technisches Datenblatt

# DELTA®-WOODIXX

Vollflächig selbstklebende, diffusionsoffene und transparente Bahn zum Baueitenschutz von Holzelementen und Holzbauteilen.



Eigenschaften	Methode	Werte/Beschreibung
<b>Beschreibung</b>		
<b>Anwendung</b>	–	Temporärer Witterungsschutz vor Durchfeuchtung von vorgefertigten Wand- und Deckenelementen in z.B. CLT (Brettsper Holz) und Holzrahmenbauweise – insbesondere Deckenelemente mit Sichtqualität der Unterseite – während des Transports, der Lagerung, Montage und Bauphase.
<b>Material</b>	–	Mehrschichtiger Vlies-Folienverbund mit Funktionsmembran
<b>Besondere Eigenschaften</b>	–	Die perfekte und kompromisslose Kombination aus sehr guter Wasserdampfdurchlässigkeit, Transparenz und Verlegereundlichkeit. Schnelle, gerade sowie faltenfreie Verlegung dank dimensionsstabilem Spezialgewebe. Extrem rutschfest: Sicheres Begehen der Bahn und ein sicherer Stand bei der Positionierung schwerer Elemente, auch bei Nässe und grösseren Neigungen.
<b>Flächengewicht</b>	EN 1849-2	ca. 210 g/m <sup>2</sup>
<b>Dicke</b>	–	ca. 0,6 mm
<b>Wasserdichtheit</b>		
<b>Wasserdichtheit vor und nach künstlicher Alterung (336 h UV)</b>	EN 1928	Klasse W1, EN 13859-1+2
<b>Wasserdampfdurchlässigkeit</b>		
<b>S<sub>d</sub>-Wert</b>	EN ISO 12572	ca. 0,18 m
<b>Diffusionswiderstandszahl</b>	EN ISO 12572	ca. 310 μ
<b>Mechanische Eigenschaften</b>		
<b>Höchstzugkraft längs/quer</b>	EN 12311-1	ca. 270/180 N/5 cm
<b>Dehnung bei Höchstzugkraft längs/quer</b>	EN 12311-1	ca. 35 % / 25 %
<b>Höchstzugkraft längs/quer vor und nach künstlicher Alterung</b>	EN 1297	ca. 210/140 N/5 cm
<b>Dehnung bei Höchstzugkraft längs/quer vor und nach künstlicher Alterung</b>	EN 1297	ca. 28 % / 20 %
<b>Weiterreisswiderstand längs/quer (Nagelschaft)</b>	EN 12310-1	ca. 160/250 N
<b>Dimensionsstabilität</b>	EN 1107-2	< 0,5 %
<b>Kaltbiegeverhalten</b>	EN 1109	bis –25 °C
<b>Sonstige Eigenschaften</b>		
<b>Brandverhalten</b>	EN 13501-1	Klasse E
<b>Temperaturbeständigkeit</b>	–	–40 °C bis +80 °C
<b>Kurzzeitige maximale Temperaturbelastung (&lt; 8 Stunden/Tag)</b>	–	+100 °C
<b>Freibewitterung</b>	–	6 Wochen
<b>Abmessungen</b>	–	30 m × 1,50 m
<b>Rollengewicht</b>	–	13,95 kg
<b>Palettierung</b>	–	28 Rollen/Palette
<b>CE-Konformität</b>	EN 13859-1, EN 13859-2	ja
<b>Zubehör</b>	–	DELTA®-THAN, DELTA®-MULTI-BAND, DELTA®-FLEXX-BAND FG 80 / FG 150, DELTA®-HF PRIMER

Der Inhalt dieses Datenblattes gibt den Wissensstand zum Zeitpunkt der Veröffentlichung wieder und erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit. Die aufgeführten Informationen entbinden nicht von eigenverantwortlichem Verhalten. Mit der Veröffentlichung dieses Datenblattes verlieren vorherige Versionen ihre Gültigkeit. Fehler (Irrtümer) und Schreibfehler vorbehalten.

