

**D A T A G R A M M**
**Qualität: 387780**
**Indikative Eigenschaften:**

	<i>Einheit</i>	<i>Wert</i>	<i>Methode</i>
Gewicht	g/m <sup>2</sup>	400	DIN EN 29073-1
Dicke	mm	20	DIN ISO 9073-2

**Zusammensetzung:**

• Rohstoff	100% Synthetik
• Bindung	mechanisch
• Ausrüstung	-
• Farbe	schwarz/weiss
• Diverses	Brandverhalten entspricht DIN 4102 B1

**Mechanische Eigenschaften:**

	<i>Einheit</i>	<i>Wert</i>	<i>Methode</i>
<b>Höchstzugkraft:</b>			
• längs	N/5 cm	-	DIN EN 29073-3
• quer	N/5 cm	-	DIN EN 29073-3
<b>Naßbruchlast:</b>			
• längs	N/5 cm	-	DIN EN 29073-3
• quer	N/5 cm	-	DIN EN 29073-3
<b>Dehnung:</b>			
• längs	%	-	DIN EN 29073-3
• quer	%	-	DIN EN 29073-3
<b>Luftdurchlässigkeit:</b>	l/m <sup>2</sup> *s	-	EN ISO 9237
<b>Spezifischer Strömungswiderstand:</b>	Pa s/m	81	DIN EN 29053

**Aufmachung:**

	<i>Einheit</i>	<i>Wert</i>
• Max. Lieferbreite	cm	100, andere Breiten/Zuschnitte auf Anfrage
• Hülsendurchmesser	mm	ohne Hülse
• Rollenlänge	lfm	20

**Anwendung:** Akustikvlies/Filz als schallabsorbierende Auflage bei abgehängten Deckensystemen. Besonders vorteilhaft, speziell für Bauten, in denen aufgrund baubiologischer Vorschriften ein Glas- oder Mineralfaser-Dämmstoff nicht eingesetzt werden darf und die Brandklasse DIN 4102 B1 von Bedeutung ist.

Erstellt: 30.03.2012

Bei den angegebenen Richtwerten handelt es sich um Durchschnittswerte. Die Werte sind den üblichen Schwankungen des Vliesstoff-Produktionsprozesses unterworfen. Die Richtwerte sollen Anhaltspunkte für die Verwendung des Materials geben, eine Verbindlichkeit kann daraus nicht abgeleitet werden. Technische Änderungen sind vorbehalten. Dieses Datenblatt ersetzt keine Produktspezifikation.