



Laminated planks out of non-cross-linked closed cell PE foam

NORM	UNIT	TECHNICAL PROPERTIES	ANTISTATISCH MD
EN ISO 845	Kg/m ³	RAUMGEWICHT	28
EN ISO 1798	N/mm ²	ZUGFESTIGKEIT	
		- Längs	0.305
		- Quer	0.185
EN ISO 1798	%	BRUCHDEHNUNG	
		- Längs	141
		- Quer	115
EN ISO 3386/1	N/mm ²	DRUCKSPANNUNG	
		1. Kompression	
		- 25 % Stauchung	0.047
		- 50 % Stauchung	0.114
		- 70 % Stauchung	0.267
		4. Kompression	
- 25 % Stauchung	0.028		
- 50 % Stauchung	0.089		
- 70 % Stauchung	0.228		
EN ISO 1856	%	DRUCKVERFORMUNGSREST	
		- 22 St./23°C/50 % nach 2 H.	< 25
		- 22 St./23°C/50 % nach 24 H.	< 20
NBN B62-201 DIN 52612	W/mK	WÄRMELEITZAHL 10°C	-
ASTM D-3575-S	%	THERMISCHE STABILITÄT 24 St. / 70 °C	< 5
ASTM D-3575-BB	%	KRIECHWERT 1.0 PSI / 168 St. / 23 °C	< 10
BS 4443/1/4		ZELLEN Zellen pro 25 mm	>= 20
IEC 61340-5-1	Ω (Ohm)	SPEZIFISCHER OBERFLÄCHENWIDERSTAND⁽¹⁾ 23 °C 50 % RH	< 10 ¹² Ω
US FEDERAL TEST Standard 101C Method 4046	S	STATIC DECAY (1) 23 °C 50 % RH	< 2 seconden

(1) Die obengenannten antistatischen Eigenschaften sind 3 Jahre gültig nach Produktionsdatum.
 Polylam® Antistatisch enthält Amin.

Die Angaben basieren auf unseren derzeitigen technischen Kenntnissen. Eine rechtlich verbindliche
 Zusicherung bestimmter Eigenschaften kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden.

EXTRAORDINARY SOLUTIONS TO EVERY DAY PACKAGING NEEDS

