

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

NORM	EINHEIT	TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN	65 kg/m³
EN ISO 845	Kg/m ³	RAUMGEWICHT	65
EN ISO 1798	N/mm ²	ZUGFESTIGKEIT - Längs	0.42
EN ISO 1798	%	BRUCHDEHNUNG - Längs	62
EN ISO 3386/1	N/mm ²	DRUCKSPANNUNG	
		1. Kompression	
		- 10 % Stauchung	0.13
		- 25 % Stauchung	0.17
		- 50 % Stauchung	0.26
		- 70 % Stauchung	0.46
4. Kompression			
- 25 % Stauchung	0.01		
- 50 % Stauchung	0.12		
- 70 % Stauchung	0.30		
EN ISO 1856	%	DRUCKVERFORMUNGSREST	
		- 22 St./23°C/50 % nach 2 St. - 22 St./23°C/50 % nach 24 St.	< 20 < 15
ASTM D-3575-S	%	THERMISCHE STABILITÄT 24 St. / 70 °C	< 5
NBN B62-201 DIN 52612	W/mK	WÄRMELEITZAHL 10°C	0.06
ASTM D-3575-BB	%	KRIECHWERT 4.0 psi / 1000 h/ 23°C	< 5
BS 44443/1/4		ZELLEN Zellen pro 25 mm	>= 15

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