

## Trittschallunterlage aus Polyestervlies

### Verarbeitungsanleitung

#### Einsatzbereich

albert alvis 220 eignet sich als Trittschallunterlage für schwimmend verlegte Parkett- und Laminatböden.

#### Eigenschaften

- Sehr gleitfähige Oberfläche – dank thermischer Verfestigung
- Ideal auf Holzkonstruktionen – da ohne Feuchtigkeitsbremse

#### Verarbeitung

- Der Untergrund muss gemäss SIA Norm 251/253/753 und DIN 18365 bzw. DIN 18356 für die Aufnahme eines Bodenbelages geeignet sein, d.h. der Untergrund muss fest, sauber, dauertrocken, rissfrei, eben, sowie zug- und druckfest sein.
- Verlegerichtung von albert alvis 220 quer zur Laufrichtung des Bodenbelages.
- Ausschliesslich für schwimmende Bodenbeläge verwenden.
- Die Verlegeanleitung des Bodenbelages ist zu beachten.
- Auf mineralische Untergründe ist zwingend eine Feuchtigkeitsbremse zu verlegen wie zum Beispiel albert floorvap.

#### Technische Daten

	Wert	Methode
Material	Polyesterfasern mechanisch vernadelt, einseitig mit Wärme glatt kalandriert	
Gewicht	220g/m <sup>2</sup>	ISO 9073-1
Dicke (ohne Belastung)	ca. 3.0mm	ISO 9073-2
Rollengrössen	1 m x 15 m = 15 m <sup>2</sup> 1 m x 30 m = 30 m <sup>2</sup> 1 m x 50 m = 50 m <sup>2</sup>	
Farbe	weiss	
Höchstzugkraft längs	min. 125 N/5 cm	ISO 9073-3
Höchstzugkraft quer	min. 150 N/5 cm	ISO 9073-3
Höchstdehnung längs	max. 100%	ISO 9073-3
Höchstdehnung quer	max. 125%	
Wärmedurchlasswiderstand	0.066 m <sup>2</sup> K/W, under load 10kPa	EN 12667
Trittschallverbesserung	18 dB	DIN ISO EN 140-8
Raumschallverbesserung zum Testboden ohne Unterlage	8 dB	DIN ISO EN 140-8