

PE-Feuchtigkeitsbremse unter schwimmend verlegte Parkett- oder Laminatböden

Verarbeitungsanleitung

Einsatzbereich

albert floorvap ist eine PE-Folie mit einem Sd-Wert von >75 m. Sie wird unter schwimmend verlegte Parkett- und Laminatböden als Feuchtigkeitsbremse bei mineralischen Untergründen eingesetzt.

Hinweis

Die Folie ist nicht gegen UV-Strahlung stabilisiert. Bei Lagerung, Verarbeitung und während der Nutzungsphase ist der Einfluss von UV-Strahlung auszuschliessen.

Eigenschaften

- Optimaler Feuchtigkeitsschutz – dank hohem Sd-Wert
- Sehr alterungsbeständig – da aus sehr hochwertigen Rohstoffen hergestellt
- Sicher – entspricht den Richtlinien der Fussbodenhersteller und erfüllt dessen bauphysikalischen Anforderungen

Verarbeitung

- Die Folie ausrollen und mindestens 20 cm überlappend verlegen.
- Bei Überlappungen von unter 20 cm müssen die Stösse mit einem Dampfsperklebeband (z.B. albert winaco) abgeklebt werden.
- Seitlich an den Wänden wird die Folie ca. 5 cm hochgezogen und die Eckstösse werden ebenfalls abgeklebt, so dass sich eine Wanne bildet.
- Nach dem Verlegen des Bodenbelages wird die Folie oberhalb des Bodenbelages abgeschnitten.
- Achtung: Auch bei Altbauten ist auf mineralischen Untergründen dringend eine Feuchtigkeitsbremse zu verlegen. Hinweis des Bodenbelagsherstellers beachten.

Technische Daten

	Wert	Norm
Material	Polyethylen und Copolymere/Recyclate	
Dicke	0.2 mm	DIN 53370
Dimensionen	2 m x 10 m, 2 m x 25 m	nach GKV
Farbe	transparent blau	
Sd-Wert	$>/= 75$ m	DIN EN ISO 12572
Wärmedurchlasswiderstand	0.0006 m ² K/W	
Dichte	ca. 0.925 g/cm ³	DIN 53479
Zugfestigkeit längs	$>/= 14$ N/mm ²	DIN EN ISO 527-3
Zugfestigkeit quer	$>/= 14$ N/mm ²	DIN EN ISO 527-3
Reissdehnung längs	$>/= 200$ %	DIN EN ISO 527-3
Reissdehnung quer	$>/= 300$ %	DIN EN ISO 527-3
Dart Drop	$>/= 1.0$ g/my	ASTM D 1709
Gleitreibungszahl	0.20 – 0.80	DIN EN ISO 8295