

PE-Trittschallunterlage mit aufkaschierter PE-Feuchtigkeitsbremse, Überlappung und Selbstklebestreifen

Verarbeitungsanleitung

Einsatzbereich

Nylafloor Maxi eignet sich als Trittschallunterlage für schwimmend verlegte Parkett- und Laminatböden.

Eigenschaften

- Hochreissfester Verbund von Schaum und Folie – dank thermischer Verschweissung
- Optimaler Feuchtigkeitsschutz – dank Überlappung und Selbstklebestreifen
- Kein separates Klebeband oder Unterlagsstreifen mehr notwendig – spart Zeit und Geld
- Gleitfähige Oberfläche – damit der Boden optimal schwimmen kann
- Recyclebar und FCKW-frei – der Umwelt zuliebe

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 Nylafloor Maxi quer zur Laufrichtung des Bodenbelages.
- Die PE-Folie ist gegen unten zu verlegen. Anschliessend sind die Längsstösse mit dem aufkaschierten Klebeband auf der Überlappung dicht zu verkleben. Querstösse mit einem geeigneten Dampfsperklebeband dicht verkleben.
- Ausschliesslich für schwimmende Bodenbeläge verwenden.
- Die Verlegeanleitung des Bodenbelages ist zu beachten.

Technische Daten

	Wert	Methode
Material	Unvernetzter, geschäumter PE-LD-Schaum mit geschlossenzelliger Struktur, FCKW/HFCKW-frei	
Folie	LDPE, grau	
Schaumdicke	3 mm, +/- 10%	
Foliendicke	0.18 mm, +/- 10%	
Gesamtdicke	3.18 mm	
Schaumdichte	20kg/m ³ , +/- 10%	
Rollendimension	1 m x 25 m	
Rollengrösse	25 m ²	
Überlappungsbreite	50 mm	
Selbstklebeband	25 mm breit	
Brandverhalten des Schaumes	E	EN 13501
Sd-Wert der Folie	>100 m	DIN EN ISO 12572
Wärmedurchlasswiderstand	0.05 m ² K/W	DIN ISO 8302 bei 10°C
Trittschallverbesserung	18 dB	DIN EN ISO 140-8 und ISO 717-2