

POLYWOOD PLUS 3 mm



VORTEILE

Mantel mit Dampfsperre
Schimmel- und Parasitenresistent
Gute Schalldämpfung

BESCHREIBUNG

Akustische Unterböden aus einem dünnzelligen, extrudierten Polyethylenschaum, der mit einem 150 my LDPE mit einem etwa 10 cm überstehenden Rand beschichtet ist, der als Dampfsperre fungiert. Das Produkt hat eine gute mechanische Widerstandsfähigkeit, die sich aus den Eigenschaften von 100 % geschlossenzelligem Polyethylen ergibt, das sich perfekt an die Unregelmäßigkeiten der Auflageflächen anpasst. Dieses Material ist schimmel-, insekten- und parasitenresistent, langzeitstabil und speziell für mitteldicke Lamine geeignet.

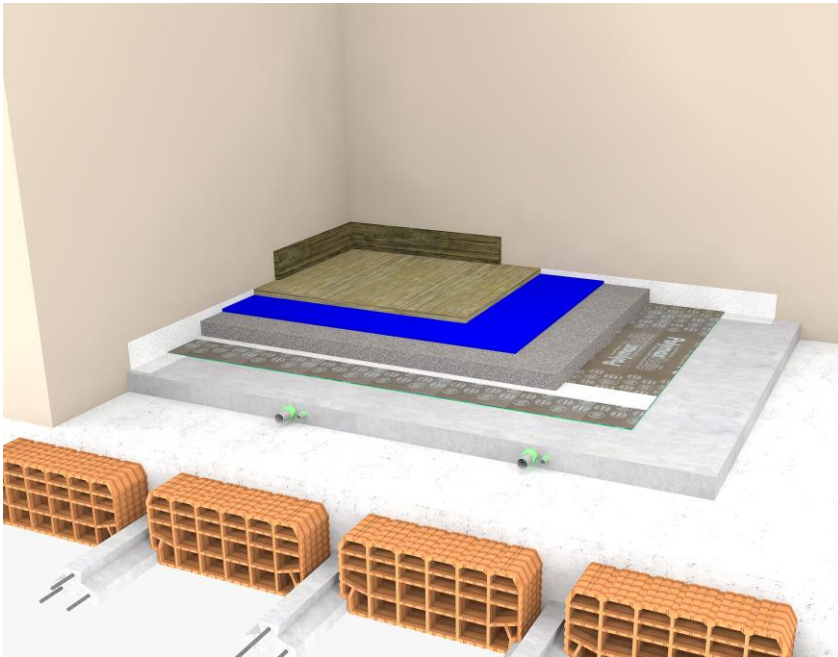
MASSE

Dicke	mm	3 mm
Format	Rolle	1,20 x 25 m
Gewicht	Palette	90,0 m ²

TECHNISCHE DATEN

Lärmbelästigung	$\Delta L_{n,w}$	21 dB	UNI EN ISO 140/7
Dichte	ρ	30 Kg/m ³	DIN 53571
Belastung durch Längsriss in Längsrichtung	$F_{t,t}$	83 N	
Last mit Querbruch	$F_{t,t}$	79 N	
Dehnung bei Längsbruch	ΔL_t	389 mm	
Dehnung nach dem Bruch quer	ΔL_t	461 mm	

BEISPIEL FÜR DIE VERLEGUNG



- 1 Holzplatten-Bodenbelag
- 2 Unterparkett
POLYWOOD PLUS 3 mm
- 3 Zement-Sand-Estrich
- 4 Passender akustischer
Mantel
- 5 Leichter Estrich zur
Abdeckung der Anlagen
- 6 Randdämmstreifen

ACHTUNG: Dieses Dokument ist nicht spezifisch. Es wird vom Anwender geprüft, ob das Produkt für die vorgesehene Verwendung geeignet ist.

Rev. 0 - 21/05/2019

Emanuele Bonifazi
Responsabile Direzione Tecnica

POLYMAXITALIA
Specialisti dell' Isolamento Acustico

POLYMAXITALIA Srl
Via Mestre, 4 Z.I. – 31033 Castelfranco Veneto (TV)
Tel +39 0423 493544 Fax +39 0423 497841
info@polymaxitalia.it – www.polymaxitalia.it