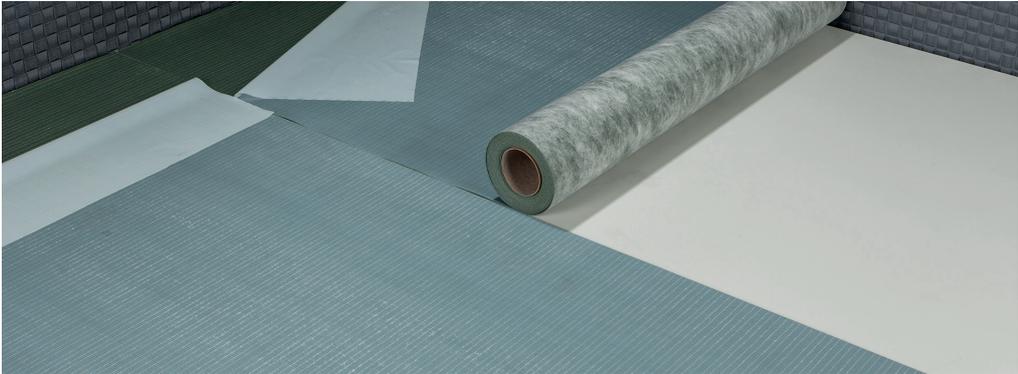


Silent PUR TACK



Carl Prinz GmbH & Co. KG
von-Monschaw-Str. 5
D-47574 Goch

**Trittschalldämmung
Silent PUR TACK 1,8
mm**

Brandverhalten:
schwer entflammbar
(Klasse Bfl-S1 nach DIN EN 13501-1)

Emissionsgeprüftes Bauprodukt
nach DIBt-Grundsätzen.

DIBt Zulassungsnummer:
Z-158.10-138

Einsatzbereich

Silent PUR TACK wurde speziell für die schwimmende Verlegung mit einseitiger Fixierung unter LVT Dryback-Bodenbeläge ab einer Stärke von 2 mm konzipiert.

Produkteigenschaften

- > Für die schwimmende Verlegung mit einseitiger Fixierung unter LVT Dryback-Bodenbelägen ab einer Stärke von 2 mm.
- > 90 % natürlich vorkommende Rohstoffe.
- > Dauerelastische, alterungsbeständige Unterlage mit mineralischen Füllstoffen und Polyurethan-Bindemitteln.
- > Transparente PET-Folie samt dimensionsstabiler Selbstklebe-Ausstattung mit entfernbarem Schutzfilm.
- > Hochwertige Vliesrückenkaschierung.
- > Erfüllt die VOC-Richtlinien afsset A+, Blauer Engel sowie das AGBB-Schema.
- > Frei von Weichmachern, Asbest, Formaldehyd, Halogenen und Schwermetallen.
- > Frei von Lösungsmitteln und anderen ozonschichtschädigenden Substanzen.

Technische Daten

Kategorie	Wert	Einheit	Norm
Stärke	1,8	mm	DIN EN 823
Dichte	1440	kg / m ³	
Flächengewicht	2,59	kg/m ²	
Wärmedurchlasswiderstand [R]	0,01	m ² K/W	CEN/TS 16345
Eignung bei Fußbodenheizung*	ja		Warmwasser
Punktueller Ausgleich [PC]	0,55	mm	CEN/TS 16345
Feuchteschutz [SD]			
Druckbeanspruchung [CS]	450	kPa	CEN/TS 16345
Dynamische Beanspr. [DL]	100.000	Zyklen	CEN/TS 16345
Dauerh. Druckbeanspr. [CC]	55	kPa	CEN/TS 16345
Stoßbeanspruchung [RLB]	750	mm	CEN/TS 16345
Gehschallreduzierung [RWS]	6	%	CEN/TS 16345
Trittschallreduzierung [IS]	15	dB(A)	CEN/TS 16345
Brandklassifizierung (ohne Oberboden)	Bfl-S1		ISO 11925 / EN 13501
Bauaufsichtliche Zulassung [BaZ]	Z-158.10-138		

* Bei Verlegung auf Fußbodenheizung darf der Wärmedurchlasswiderstand [R] aller verwendeten Materialien den Gesamtwert von 0,15 m² K/W nicht übersteigen. Bei Verlegung auf Fußbodenkühlung darf der Wärmedurchlasswiderstand [R] aller verwendeten Materialien den Gesamtwert von 0,10 m² K/W nicht übersteigen.

Abmessungen

Abmessungen	Fläche	Artikelnummer
100 cm x 6,5 m	6,5 m ²	887 18 00 000

Allgemeine Hinweise

Alle Angaben beruhen auf unsere Erfahrungen und sorgfältigen Untersuchungen. Die Vielfalt der mitverwendeten Materialien sowie die unterschiedlichen Baustellen- und Verarbeitungsbedingungen können von uns nicht im Einzelnen überprüft oder beeinflusst werden. Die Qualität und Funktion hängt daher von der fachmännischen Baustellenbeurteilung und Produktverwendung ab. Im Zweifelsfall führen Sie Eigenversuche durch oder holen Sie sich Rat bei unserer Anwendungstechnik. Bitte beachten Sie bei der Verarbeitung die Regeln der Technik sowie die Herstellervorgaben der beteiligten Baustoffe.

Unterlagen sind Teil des gesamten Fußbodensystems, sie erlauben die schwimmende Verlegung und sollen den Boden beim Gebrauch über lange Zeit schützen. Daraus resultieren Anforderungen, die sich den Bereichen Konstruktion/Unterboden, Nutzung sowie Akustik zuordnen lassen. Die CEN/TS 16354 gibt Prüfmethode für die Bestimmung der entsprechenden technischen Kennwerte der Unterlagen an. Diese Technische Spezifikation wurde Ende 2013 veröffentlicht und ist das Ergebnis der Tätigkeit verschiedener Arbeitsgruppen auf Europäischer Ebene und innerhalb des EPLF. Anforderungen an Unterlagsmaterialien sind im EPLF- und MMFA-Merkblatt festgelegt.