

Dämmunterlage Soft Protection 2,0mm

Art. Nr.: 710 186 (15m² Rolle)

ANWENDUNG:

Dämmunterlage zur schwimmenden Verlegung unter Parkett- und Laminatböden

MATERIAL:

Kährs Dämmunterlage **Soft Protection 2,0mm** ist ein geschlossenzelliger Schaumstoff aus HDPE mit besonders feiner Oberflächenstruktur. Die Dämmunterlage wird ohne FCKW und HFCKW hergestellt und enthält weder Weichmacher noch Schwermetalle oder sonstige gefährliche Stoffe.



EIGENSCHAFTEN:

- sehr hohe Trittschallreduktion und gute Gehschalldämmung
- hohe Druckfestigkeit und dynamische Belastbarkeit sowie ausgezeichnete Langzeitstabilität
- ausgezeichnete Formanpassungsfähigkeit für einen sehr guten Ausgleich von punktuellen Unebenheiten im Estrich
- mit integrierter Dampfbremse und selbstklebender Folienüberlappung gegen aufsteigende Bodenfeuchtigkeit
- übertrifft die Mindestanforderungen der EPLF
- zu 100% recyclingfähig

TECHNISCHE DATEN:

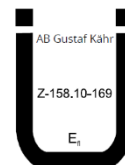
RWS	IS	CS	CC	DL	PCv	RLB	TR	SD	RTF
									
12%	20dB	60kPa	≥25kPa	≥100.000	1,4mm	1250 mm	0,037 m ² K/W	> 75m	KLASSE E _{fl}

	Eigenschaften	Messwert	Einheit	Norm ¹⁾
d:	Dicke: der Dämmunterlage	2,0 (±10%)	mm	EN 823
RWS:	Gehschallverbesserung: Reduzierung des Gehschalls gemessen im Vergleich zum Referenzboden	12 (±2%)	%	IHD-W431
IS:	Trittschalldämmung: (ΔL _w)	20 (±2%)	dB	EN 16354:2018
CS:	Druckfestigkeit:	60 (±10%)	kPa	EN 16354:2018
CC:	Kriechverhalten bei langzeitiger stat. Druckbelastung:	≥ 25	kPa	EN 16354:2018
DL:	Dynamische Druckfestigkeit	≥ 100.000	Zyklen	EN 16354:2018

PCv:	Formanpassungsfähigkeit: zum Ausgleich von punktuellen Unebenheiten im Untergrund	1,4 ($\pm 10\%$)	mm	EN 16354:2018
RLB:	Eindruckwiderstand:	1250 (± 50)	mm	EN 16354:2018
TR:	Wärmedurchlasswiderstand: ²⁾	0,037 ($\pm 0,003$)	m ² K/W	EN 16354:2018
SD:	Wasserdampfdurchlasswiderstand der Dämmunterlage: ³⁾ bzw. diffusionsäquivalente Luftschichtdicke, SD-Wert gemessen bei 23°C, 0-50% rel. LF	> 75	m	EN 16354:2018
	Folientyp:	PE		
	Folienüberstand inkl. Selbstklebestreifen:	ca. 100	mm	
RTF:	Brandverhalten:	E _{fl}	Klasse	Prüfung: EN ISO 11925-2 Klass.: EN 13501-1
Chemische Beständigkeit:	- beständig gegenüber Wasser, den meisten Haushaltsreinigern, Salzlösung, Säuren und Laugen; - teilweise beständig gegen organische Lösungsmittel und Kohlenwasserstoffe			
Lagerbedingungen:	- Dämmunterlage nicht im Freien lagern, vor Sonneneinstrahlung schützen - Elektrostatische Aufladung vermeiden, keine offenen Flammen, nicht Rauchen			
Lieferform:	Rolle, Breite 1000mm + Folienüberlappung 15m ² Rolle: Länge 15,0 m: Art. Nr. 710186; Verlegerichtung: Folienüberlappung oben	Gewicht:		
		m²	350 g/m ²	
		Rolle (15m)	5,25 kg	

- 1) Alle Prüfungen wurden gemäß der angegebenen Normen durchgeführt.
2) Gemäß den Empfehlungen des Bundesverbandes Flächenheizungen e.V. (BVF) und EN 1264-3 ist die Unterlage geeignet für den Einsatz auf Fußbodenheizungen. Ein Gesamtwärmedurchlasswiderstand von max. 0,15m² K/W wird empfohlen.
3) Der angegebene Wert für das Wasserdampfdiffusionsverhalten (SD-Wert) ist nur für die Unterlage gültig und nur dann, wenn die Rollenstöße sorgfältig mit geeignetem Klebeband abgedichtet werden.

Kährs Parkett Deutschland GmbH & Co. KG
Konrad-Adenauer-Straße 15
72072 Tübingen
Tel.: 07071-9193-0
Telefax: 07071-9193-100
E-Mail: info.de@kahrs.com
www.kahrs.com



Hinweis:

Diese Produkt-, Aufbau- und Verarbeitungsvorgaben erfolgen nach bestem Wissen, erheben nicht den Anspruch auf Vollständigkeit und befreien nicht von der eigentlichen Prüfung der Vorschläge und Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Einsatzbereich. Das Beachten von Hinweisen auf Verpackungen, Etiketten, technischen Informationsblättern, Bedienungs-, Ver- und Bearbeitungsanweisungen sowie Kennzeichnungen und einschlägigen technischen Richtlinien und Normen und die Ausführung der Arbeiten durch einen gewerblichen Verarbeiter nach den entsprechenden Vorschriften setzen wir voraus.

Mit dem Erscheinen dieses Datenblattes verlieren alle früheren Ausgaben ihre Gültigkeit; **Stand Jan. 2023**