

## Kaindl Sound System Underlay 2.2 mm Stand: Mai 2017 Blatt 1/2

3 in 1 Unterbodenschutz: Feuchtigkeitsisolierung, Dampfsperre und Trittschalldämmung. Die ideale Ergänzung für Ihren Fußboden der Kaindl Laminate, Wood oder Cork Flooring Collection.

## Verlegung

- 1. Untergrund reinigen
- 2. Die Faltplatten werden stoßfugendicht verlegt. Die silber farbene Seite nach oben legen.
- 3. Stoße mit einem geeigneten Klebeband abkleben (Alu-Klebeband separat erhältlich; Materialnummer FZALBA)
- 4. Wandanschluss entsprechend abdichten
- 5. Verlegen Sie Ihren Fußboden aus der Kaindl Laminate-, Wood- oder Cork Flooring Collection entsprechend der Verlegeanleitung.

Allgemeine Daten		
Materialnummer	FZSOUN22	
Produkt	Kaindl Sound System Underlay 2.2mm	
Material, Farbe	HFPS-Schaum + Feuchteschutzfolie, grau/silber	
Lieferform	Faltplatte	
Verpackung	13,8 m <sup>2</sup> /Karton	
Zulassungen/Zertifikate	Bauaufsichtliche Zulassung (abZ)	
	A+ (Émissions dans l'air intérieur)	

Materialdaten					
Parameter	Spezifikation	Toleranz	Prüfmethode		
Dicke [mm]	2,2	± 15%	CEN/TS 16354		
Länge [m]	11,5	+ 5% / -1%	CEN/TS 16354		
Breite [m]	1,2	+2,5% / -1%	CEN/TS 16354		
Brandklasse (RTF)	Efl	n.a.	CEN/TS 16354		
Wärmeformbeständigkeit [°C]	≤ 70	n.a.	SWN		
Reibungskoeffizient	n.a.	n.a.	ISO 8295		
Wasseraufnahme [%]	≤ 1	n.a.	EN 12087		

Leistungsdaten nach CEN/TS 16354					
Beschreibung	Parameter	Wert	Einheit		
Wärmedurchlasswiderstand	R	~ 0,063	m <sup>2</sup> K/W		
Punktuelle Ausgleichsfähigkeit	PC	≥ 1	mm		
Wasserdampfdurchlässigkeit	SD	≥ 100	m		
Dynamische Beanspruchung	DL <sub>25</sub>	≥ 250.000	Zyklen		
	DL <sub>75</sub>	≥ n.a.	Zyklen		
Druckbeanspruchung	CS	≥ 90	kPa		



Dauerhafte Druckbeanspruchung	CC	≥ 25	kPa
Stoßbeanspruchung	RLB	≥ 1200	mm
Trittschallminderung	IS	≤ 20	dB
	IS <sub>LAM</sub>	≤ 18	dB
	IS <sub>HDF</sub>	≤ 18	dB
	IS <sub>LVT</sub>	n.0	dB
Gehschallemission	RWS	n.a.	n.a.

Die Kaindl Sound System Underlay 2.2 mm Matte enthält keine Fluorchlorkohlenwasserstoffe (FCKW), keine teilhalogenierten Fluorchlorkohlenwasserstoffe (HFCKW) und ist weichmacherfrei. Sie ist zu 100% recyclingfähig. Das Produkt ist mit der AquaStop Technologie ausgestattet und schütz so den darüber liegenden Kaindl Fußboden vor Restbaufeuchte.

Lagerungshinweis: Die Kaindl Sound System Underlay 2.2mm Faltplatte nicht im Freien lagern und vor Sonneneinstrahlung schützen!

## Format und Verpackung

Lieferform: Faltplatte, 13,8 m<sup>2</sup>/Karton

Verpackung: VE = 1 Stück/ Karton

Palettengröße: 27 Pakete

Hinweis: Alle oben genannten Werte wurden unter Laborbedingungen und mittels definierten Laboraufbauten ermittelt und können im eingebauten Zustand bzw. bei anderen Systembodenkomponenten von diesen Prüfstandwerten abweichen. Für alle genannten Leistungsdaten sind aufgrund methodenbedingter Ungenauigkeiten Toleranzen möglich.

Vorstehende Angaben entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnis und sollen über unsere Produkte und deren Anwendungsmöglichkeiten informieren. Sie haben somit nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften der Produkte oder deren Eignung für einen konkreten Einsatzzweck zuzusichern. Änderungen vorbehalten, Rechtsverbindlichkeiten können aus diesen Angaben nicht abgeleitet werden. Bestehende gewerbliche Schutzrechte sind zu berücksichtigen.

Stand: Mai 2017