

CONFORTEVOLE

MATERASSINI ISOLANTE M3



Materassino isolante in materiale termoconduttivo viscoelastico di elevata densità, specifico per la posa di parquet su pavimenti radianti. Il prodotto è rivestito da una lamina di alluminio a protezione dalla risalita di umidità.

Descrizione prodotto

Strato resiliente costituito da materiale termoconduttivo viscoelastico di elevata densità, rivestito da una lamina di alluminio contro la risalita di umidità. Classe di reazione al fuoco Bfl-s1. Spessore 1,8 mm circa.

Applicazione

Materassino isolante termoconduttivo specifico per la posa su riscaldamento radiante, con barriera vapore in alluminio. Da posare con il lato alluminato rivolto verso l'alto.

Stoccaggio

Indicativamente 1 anno - tenere al riparo da luce diretta e dalle intemperie.

Per eventuali chiarimenti contattare l'Ufficio Tecnico:
tecnico.parquet@coralegnami.it

EPLF	DESCRIZIONE	VALORE-UNITÀ		TEST
T	Spessore	1,8 mm	±10%	EN823
L	Lunghezza	8.500 mm	±4%	EN822
W	Larghezza	1.000 mm	±2%	EN822
AW	Peso	1,4 kg/m ²	±10%	testato internamente
QW	Densità (della schiuma di polietilene esclusa la barriera vapore)	780 kg/m ³	±10%	testato internamente
RWS	Riduzione del riverbero	23 sone*		
IS	Isolamento del rumore da calpestio	ΔLW = 18 dB		
CS	Sollecitazione temporanea da carichi	300 kPa (0,5 mm di deformazione)		
CC	Sollecitazione duratura da carichi	>50 kPa		EN1606
DL	Sollecitazione dinamica da calpestio	>100.000 cicli (a 25 kPa) classe DL 2		EN13793
PC	Eliminazione dei dislivelli	0,95 mm	±10%	EN-ISO868
TR	Isolamento termico	0,01 m ² K/W	±0,003	EN12667:2002 at 24 C
SD	Protezione contro l'umidità	Sd = 150 m		EN12086
RLB	Protezione dalla caduta di oggetti	<600mm	±50	EN13329, EN438
RTF	Classificazione di reazione al Fuoco	Bfl-s1		EN-ISO11925-2, EN12501-1

*misurato in valore assoluto espresso in sone.
Calcolando in percentuale sul valore di riferimento EPLF di 31 sone è una riduzione del 25% a partire da 31 sone.

DATI	UNITÀ DI VENDITA
Formato	Rotolo
Quantità	1 Pc.
Area	8,5 m ²
Peso	3,5kg ± 10%



Corà
DIVISIONE PARQUET



COMFORTABLE

M3 INSULATED MATS



Insulated mat made of high density viscoelastic thermodynamic material, specific for the laying of parquet on radian flooring. The product is coated with an aluminum made foil against the upwelling of humidity.

Descrizione prodotto

A resilient layer made of viscoelastic thermodynamic material of high density, coated with an aluminum foil against the upwelling of humidity. Class of reaction to the fire Bfl-s1. Thickness 1,8mm circa.

Application

Insulated thermodynamic mat specific for the laying on radian flooring, with an aluminum steam barrier. Place with the aluminum side facing upwards.

Storage

Indicatively 1 year, keep protected from direct light and bad weather.

For further queries contact the Technical Office:

tecnico.parquet@coralegnami.it

EPLF	DESCRIPTION	MEASURE-UNIT		TEST
T	Thickness	1,8 mm	±10%	EN823
L	Length	8.500 mm	±4%	EN822
W	Width	1.000 mm	±2%	EN822
AW	Weight	1,4 kg/m ²	±10%	tested internally
QW	Density (of the polyethylene foam, escluded the steam barrier)	780 kg/m ³	±10%	tested internally
RWS	Reduction of the reverb	23 sone*		
IS	Insulation from stepfoot noises	ΔLW = 18 dB		
CS	Temporary sollecitation by loads	300 kPa (0,5 mm of deformation) class CS1		
CC	Durable sollecitation by loads	>50 kPa		EN1606
DL	Dynamic sollecitation by footsteps	<100.000 loops (at 25kPa) class DL 2		EN13793
PC	Disposal of uneven	0,95 mm	±10%	EN-ISO868
TR	Thermal insulation	0,01 m ² K/W	±0,003	EN12667:2002 at 24 C
SD	Protection against humidity	Sd = 150 m		EN12086
RLB	Protection against falling objects	<600mm	±50	EN13329, EN438
RTF	Classification of reaction to the fire	Bfl-s1		EN-ISO11925-2, EN12501-1

*measured in absolute values expressed in sone. When calculating in percentage on the EPFL reference value of 31 sones it's a reduction by 25% from 31 sones.

DATAS	SALES UNIT
Format	Rotolo
Quantity	1 Pc.
Area	8,5 m ²
Weight	3,5kg ± 10%



Corà
DIVISIONE PARQUET

