

Dane produktu MEISTER-Silence 25 DB

MEISTER

MEISTER-Silence 25 DB jest specjalnie zaprojektowaną matą redukującą odgłos kroków, zawierającą zintegrowaną barierę przeciw wilgoci. Jest zrobiona głównie z naturalnych i ekologicznych materiałów (ponad 90%). Do zastosowania pod podłogami drewnianymi MEISTER Longlife, podłogami Lindura i laminowanymi, ewentualnie pod podłogi korkowe lub linoleum. Daje on optymalne wygłuszenie odgłosu kroków i redukcję hałasów dzięki dużej wadze własnej.

Ogólne dane		
Wymiary	Szerokość rolki	Ok. 1 m
	Długość rolki	Ok. 5.5 m
Grubość	Ok. 3 mm	
Waga na jednostkę powierzchni	Ok. 3 kg/m ²	
Dane techniczne		
Skład produktu	Elastyczny podkład izolacyjny zrobiony z olejów roślinnych, mineralnych wypełniaczy i spoiw poliuretanowych. Po jednej ze stron z warstwą aluminiowej folii kompozytowej	
Wytrzymałość na ściskanie (w oparciu o dyrektywę EN 826)	Ok. 150 kPa	
Minimalizacja odgłosu kroków (zgodnie z systemem DIN ISO 140-8)	19 dB	
Obijanie odgłosu kroków (w oparciu o normę EPLF WD 021029-5) dla podłóg laminowanych grubości 7mm	Do 32%	
Termiczna rezystancja ciepła (zgodnie z EN 12 664)	0.01 m ² x K/W	
Ogrzewanie podpodłogowe	Odpowiednie do instalacji ogrzewania podpodłogowego	
Zachowanie w kontakcie z ogniem	B _{fl} -s1	
Dyfuzja pary wodnej lub powietrza	S _d ≥ 100 m	
Obciążenie dynamiczne	≥ 100,000 obrotów	
Dokładne dopasowanie (Fpr CEN TS 16354)	Ok. 1,5 mm	
Odporność uderzenie dużej metalowej kulki (w oparciu o DIN EN 13329)	900 mm	
Odształcenia przy ściskaniu	Ok. 30 kPa	
Ogólne dane dotyczące środowiska, instalacji		
Środowisko	Produkt nie zawiera następujących substancji formaldehydy halogeny plastikowe środki zmiękczające azbest nie zawiera kadmu i innych metali ciężkich	
Instalacja	Instalować folią aluminiową do dołu, przykładając krawędzie jak najbliżej siebie i sklejając za pomocą MEISTER AluStripe. Nie ma potrzeby dodatkowego użycia filmu PE.	
Usuwanie	Można wyrzucać wraz z innymi odpadami z gospodarstwa domowego.	
Numer klucza odpadu	EAK-Nr. 170604	