

Einsatzzweck

Akustikmatte als Rollenware für die schwimmende Verlegung unter Laminat-, Parkett- und Vinyl-Böden.

Produktzusammensetzung

Dauerelastische Unterlagsmatte aus mineralischen Füllstoffen und Polyurethan-Bindemittel, einseitig mit Folie und einseitig mit Aluminium bedampfter Folie kaschiert.

Umwelt

Dieses Produkt ist ökologisch, physiologisch und toxikologisch unbedenklich. Es ist Frei von Weichmachern, Formaldehyd, Cadmium, Halogenen und anderen Schwermetallen. Akustik-Protect wird FCKW-frei hergestellt, ist frei von Lösungsmittel und enthält keine ozonschädigenden Substanzen.



Produkteigenschaften

			Akustik Protect 100	Akustik Protect 200	Akustik Protect 300
		Prüfnorm	Bewertung		
	Länge	DIN EN 822	7.500 mm (+ 15 mm)	7.000 mm (+ 15 mm)	5.000 mm (+ 15 mm)
	Breite	DIN EN 822	1.000 mm (± 1 mm)		
	Stärke	DIN EN 823	1,8 mm (± 0,15 mm)	2,0 mm (± 0,15 mm)	2,8 mm (± 0,15 mm)
	Gewicht		1,4 kg/m ² (± 0,15 kg/m ²)	2,0 kg (± 0,15 kg)	2,8 kg/m ² (± 0,15 kg/m ²)
	Brandverhalten	EN 13501-1	E _{fl} (ohne Bodenbelag)		
	Wärmedurchlasswiderstand (geeignet für Fußbodenheizung)	EN 12664	0,01 m ² K/W		
	Gehschallreduzierung	EPLF Norm WD 021029-5	21 % (± 2%)	29 % (± 2%)	29 % (± 2%)
	Trittschall	ISO 717-2	18 db (± 2db)	18 db (± 2db)	19 db (± 2db)
	Druckstabilität	angelehnt an DIN EN 826 (250 Pa; 0,5 mm)	bis zu 30 t/m ²	bis zu 15 t/m ²	bis zu 12 t/m ²
	Wasserdampfdurchlässigkeit	DIN EN 12086	S _D > 75m	-	S _D > 75m
	Entsorgung		Private Entsorgung mit normalem Hausmüll, recyclingfähig (EAK-Nr: 170604)		

Änderung durch:	QMB Parador	Dateiname:	PA_TDS_Akustik_DE_13052014
Datum:	01.01.2014	Aktualisierung:	www.parador.de
Unsere TDS werden laufend aktualisiert und dem Stand der Technik angepasst. Diese Version ersetzt alle früheren Ausgaben und ist gültig ab:			13.05.2014