

### 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 <sup>2</sup> (± 0,15 kg/m <sup>2</sup> )	2,0 kg (± 0,15 kg)	2,8 kg/m <sup>2</sup> (± 0,15 kg/m <sup>2</sup> )
	Brandverhalten	EN 13501-1	E <sub>fl</sub> (ohne Bodenbelag)		
	Wärmedurchlasswiderstand (geeignet für Fußbodenheizung)	EN 12664	0,01 m <sup>2</sup> K/W		
	Gehschallreduzierung	EPLF Norm WD 021029-5	21 % (± 2%)	29 % (± 2%)	29 % (± 2%)
	Trittschall	ISO 717-2	18 db (± 2db)		19 db (± 2db)
	Druckstabilität	angelehnt an DIN EN 826 (250 Pa; 0,5 mm)	bis zu 30 t/m <sup>2</sup>	bis zu 15 t/m <sup>2</sup>	bis zu 12 t/m <sup>2</sup>
	Wasserdampfdurchlässigkeit	DIN EN 12086	S <sub>D</sub> > 75m	-	S <sub>D</sub> > 75m
	Entsorgung		Private Entsorgung mit normalem Hausmüll, recyclingfähig (EAK-Nr: 170604)		

Änderung durch:	QMB Parador	Dateiname:	PA TDS Akustik DE 2014
Datum:	01.01.2014	Aktualisierung:	<a href="http://www.parador.de">www.parador.de</a>
Unsere TDS werden laufend aktualisiert und dem Stand der Technik angepasst. Diese Version ersetzt alle früheren Ausgaben und ist gültig ab:			01.03.2014