

Produktdatenblatt MEISTER-Silence 25 DB

Die MEISTER-Silence 25 DB ist eine speziell konfektionierte Gehschallreduzierungsmatte mit integrierter Dampfbremse auf vorwiegend natürlicher und ökologischer Basis (über 90%) für die lose Verlegung unter MEISTER-Longlife-Parkett, Lindura-Holzböden, Nadura-Böden, Laminatböden, Designböden SilentTouch, und optional unter Korkböden sowie Linoleumböden. Sie bietet eine optimale Trittschall- und Raumschallreduzierung durch hohes Eigengewicht.

Allgemeine Daten

Maße:	Rollenbreite:	ca. 1 m
	Rollenlänge:	ca. 5,5 m
Stärke:	ca. 3 mm	
Flächengewicht:	ca. 3 kg/m ²	

Technische Daten

Produktzusammensetzung:	Dauerelastische Dämmunterlage aus Polyurethanbindemittel und mineralischen Füllstoffen sowie einseitiger Alu-Verbundfolienkaschierung.
(CS)-Druckstabilität (angelehnt an EN 826):	ca. 150 kPa
(IS)-Trittschallminderung (nach DIN EN 10140) unter Laminatboden 7 mm:	bis zu 19 dB
(RWS)-Raumschallreduzierung (angelehnt an EPLF Norm WD 021029-5) unter Laminatboden 7 mm:	bis zu 32%
(R)-Wärmedurchlasswiderstand (nach EN 12 664):	ca. 0,01 m ² x K/W
Fußbodenheizung:	Geeignet zur Verlegung auf Warmwasser-Fußbodenheizung
(FC)-Brandverhalten (nach DIN EN 13 501):	B _{fl} -s1
(SD)-Wasserdampfdurchlässigkeit (nach DIN EN 12086):	S _d ≥ 75 m
(DL)-Dynamische Beanspruchung (angelehnt an DIN EN 13793):	≥ 100.000 Zyklen
(PC)-Punktueller Ausgleichsfähigkeit (Fpr CEN TS 16354):	ca. 1,5 mm
(RLB)-Stoßbeanspruchung (angelehnt an DIN EN 13329):	900 mm
(CC)-Dauerhafte Druckbeanspruchung (angelehnt an DIN EN 1606):	ca. 30 kPa

Allgemeine Daten zur Umwelt und Verlegung

Umwelt:	Folgende Inhaltsstoffe sind in dem Produkt nicht enthalten: Formaldehyd Halogene Weichmacher Lösemittel Asbest Schwermetalle
Verlegung:	Aluseite nach oben verlegen. Bahnenstöße dicht verlegen und mit MEISTER-AluStripe verkleben. Keine zusätzliche PE-Folie erforderlich.
Entsorgung:	Entsorgung über den normalen Hausmüll.
Abfallschlüsselnummer:	EAK-Nr. 170604



www.blauer-engel.de/uz156