

Produktdatenblatt
MEISTER-Silence 20

Die MEISTER-Silence 20 ist eine speziell konfektionierte Gehschallreduzierungsmatte auf vorwiegend natürlicher und ökologischer Basis (über 90%) für die lose Verlegung unter MeisterParkett, longlife, Lindura-Holzböden, Nadura-Böden, Laminatböden und MeisterDesign. flex. Sie bietet eine optimale Trittschall- und Raumschallreduzierung durch hohes Eigengewicht.

Allgemeine Daten

Maße:	Rollenbreite:	ca. 1 m
	Rollenlänge:	ca. 7 m
Stärke:	ca. 2,5 mm	
Flächengewicht:	ca. 2 kg/m ²	

Technische Daten

Produktzusammensetzung:	Dauerelastische Dämmunterlage aus Polyurethanbindemittel und mineralischen Füllstoffen mit einseitiger transparenter PET-Folie sowie Vlies-Rückenkaschierung.
(CS)-Druckstabilität (angelehnt an EN 826):	ca. 150 kPa
(IS)-Trittschallminderung (nach DIN EN 16 251-1) unter Laminatboden 7 mm:	bis zu 19 dB
(RWS)-Raumschallreduzierung (angelehnt an EPLF Norm WD 021029-5) unter Laminatboden 7 mm:	bis zu 28%
(R)-Wärmedurchlasswiderstand (CEN TS 16 354):	ca. 0,01 m ² x K/W
Fußbodenheizung:	Geeignet zur Verlegung auf Warmwasser-Fußbodenheizung
(RFT)-Brandverhalten (nach DIN EN 13 501):	E _{fl}
(DL)-Dynamische Beanspruchung (CEN TS 16 354):	≥ 2.000.000 Zyklen
(PC)-Punktueller Ausgleichsfähigkeit (CEN TS 16 354):	ca. 1,4 mm
(RLB)-Stoßbeanspruchung (CEN TS 16 354):	800 mm
(CC)-Dauerhafte Druckbeanspruchung (CEN TS 16 354):	ca. 50 kPa

Allgemeine Daten zur Umwelt und Verlegung

Umwelt:	Folgende Inhaltsstoffe sind in dem Produkt nicht enthalten: Formaldehyd Halogene Weichmacher Lösemittel Asbest Schwermetalle
Verlegung:	Einfache Verarbeitung von der Rolle, Vliesseite nach unten verlegen. Bitte beachten Sie die Anforderungen des Bodenbelagsherstellers an die Unterlage.
Entsorgung:	Entsorgung über den normalen Hausmüll.
Abfallschlüsselnummer:	EAK-Nr. 170604

www.blauer-engel.de/uz156