

Technische Information

Silent Eco DS

Art.-Nr. 411 488

HARO
Quality Flooring

Produkt	Akustikmatte auf vorwiegend ökologischer Basis (ca. 90%) für die schwimmende Verlegung unter Laminat und Parkett mit integrierter Dampfbremse
Produkt-zusammensetzung	Dauerelastisches Unterlagsmaterial bestehend aus mineralischen Füllstoffen sowie Polyurethan-Bindemittel, einseitig mit Vlieskaschierung und einseitig mit integrierter Alu-Dampfbremse
Produktvorteile	<ul style="list-style-type: none">- Sehr gute Raum- und Trittschalldämmung- Dauerelastisch- Geeignet für Fußbodenheizung
Verlegung	<ul style="list-style-type: none">- Mit der Aluseite nach oben verlegen- Leichtes und staubfreies Zuschneiden mit Universalmesser (Cutter-Messer)- Stöße dicht verlegen- Verklebung der Stöße mit Alu-Klebeband
Umwelt	<ul style="list-style-type: none">- Es sind weder Lösungsmittel, noch andere ozonschicht-schädigenden Substanzen enthalten- Die für das Produkt verwendeten, nachwachsenden Rohstoffe stehen nicht in Konkurrenz zum Lebensmittelanbau- Das Produkt erfordert keine besonderen Arbeitsschutzmaßnahmen- Recyclingfähig (EAK-Nr.: 170604)- Kann über den Hausmüll entsorgt werden- Frei von Weichmachern, Asbest, Formaldehyd, Halogenen sowie Schwermetallen- Gekennzeichnet mit dem "Blauen Engel"

Technische Daten



www.blauer-engel.de/uz156

CEN/TS 16354	Dicke	ca. 1,9 mm (+/- 0,15 mm)
	Punktueller Ausgleichsfähigkeit (PC)	~ 0,9 mm
	Druckfestigkeit (CS)	~ 250 kPa
	Dauerhafte Druckfestigkeit (CC)	~ 52 kPa
	Dynamische Druckfestigkeit (DL)	> 2.500.000 Zyklen
	Stoßfestigkeit (RLB)	~ 750 mm
	Wasserdampf-Diffusionswiderstand (SD)	~ 75 m
	Wärmedurchlasswiderstand (R)	0,010 m ² K/W
	Trittschallminderung (IS)	18 dB (+/- 2 dB)
	Brandverhalten (RTF)	B _{fl} -S1
	Eignung bei Fußbodenheizung	Ja
	Raumschallverbesserung	bis zu 26% (+/- 2 %)
	Flächengewicht	ca. 1,6 kg/m ² (+/- 0,15 kg/m ²)
Abmessung	8,5 x 1,0 m	
Rolleninhalt	8,5 m ²	
Paletteninhalt	340 m ² (40 Rollen)	
Verpackung	Rollen einzeln in Folie mit Einleger 40 Rollen stehend im Display auf Euro-Palette	

**Erfüllt *alle* technischen Mindestanforderungen
des EPLF
des MMFA (Gruppe 1)**

**Ja
Ja**

Diese technische Information dient zu Ihrer Unterrichtung und Beratung und stützt sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse. Sie stellt keine Zusicherung von Eigenschaften des beschriebenen Produkts im Sinne der gesetzlichen Gewährleistungsvorschriften dar.

Hamberger Flooring GmbH & Co. KG

Postfach 10 03 53

83003 Rosenheim

www.haro.de

Tel. +49 8031 700-0

Fax +49 8031 700-299

E-Mail: mail@hamberger.de