















United-Foam-Industries GmbH

Egerstr. 14 95199 Thierstein

Tel. 0 92 35 / 9 68 05-0 Fax 0 92 35 / 9 68 05-55 kontakt@ufi-group.de www.ufi-group.de

silence-floor Alu

COMFORTLINE

premium akustik insulation

Akustikunterlage für superleise Fußböden zur schwimmenden Verlegung. Material: PU-Schaum mit Mineralsandgemisch, Dichte ca. 1000 kg/m³



- hochgradig körperschall- u. schwingungsdämmend
- konkurrenzlose Gehschalldämmeigenschaften
- außergewöhnliche Materialdichte, Beständigkeit, Elastizität und Dauerdruckstabilität
- verbessert Raumschallkomfort nachhaltig
- mit Alu-Dampfsperre: Keine weitere Dampfsperre nötig

Verlegung & besondere Hinweise

Aufgrund der Elastizität und des hohen Flächengewichtes ist Silence-Floor angenehm und schnell zu verlegen. Vor dem Verlegen ist sicherzustellen, dass Estrich oder Unterboden nach DIN 18365 eben, sauber, trocken, rissfrei, zug- und druckfest ist. Bei erhöhter Bau- bzw. Restfeuchte und generell bei allen mineralischen Unterböden (z.B. Estrich) wird die Verwendung einer mind. 0,2 mm starken PE-Folie (als Zubehör erhältlich) empfohlen (nicht nötig bei Silence-Floor-Alu). Silence-Floor wird auf dem Boden ausgerollt (Silence-Floor-Alu Aluseite nach oben). Die einzelnen Bahnen werden dabei stumpf auseinander gestoßen.

Bei Silence-Floor Alu müssen die Kanten mit unseren Alu-Fugendichtband verklebt werden, um einen vollflächigen Feuchtigkeitsschutz zu erreichen eine weitere Dampfsperre ist nicht nötig.

zum verkleben

0000

Auslegware

<u>Einsatzbereich:</u>				
Laminatböden				
bis 7 mm • • • •	8 mm • • • •		ab 8mm ● ● ● ●	
3-Schicht Parkettböden				
Furnierparkett ca. 10 mm	Fertigparkett bis 15 mm		Fertigparkett ab 15 mm • • • •	
Parkettböden				
2-Schicht Parkett		Massiv-Holzdielen		
Vinylböden				
Vinylböden	Vinylböden		Vinylböden	

4 - 5 mm

 \bullet 0 0 0

Korkfertigböden

0000

Teppich- / PVC- / Linoleumböden

ca. 10 mm

• • •

ArtNr.	10430
EAN 4018515	104300
Punktuelle Ausgleichsfähigkeit (PC):	> 0,5 mm
Druckfestigkeit (CS):	> 90 kPa
Dauerhafte Druckfestigkeit (CC):	> 30 kPa
Dynamisches Druckfestigkeit (DL):	> 250.000 Zyklen
Stoßfestigkeit (RLB):	> 50 cm
Wärmedurchlasswiederstand (R):	0,038 m² K/W
Trittschallminderung (IS):	19 dB
Brandverhalten (RTF):	Bfl-s1
Gehschallminderung (SDC):	bis 30 %
Eignung bei Fußbodenheizung:	ja, falls Nutzboden
	$R < 0.14 \text{ m}^2 \text{ K/W}$
	(z.B. Laminat bis ca. 12 mm,
	Parkett bis ca. 14 mm)
Erfüllt alle Mindestanforderungen des	
EPLF:	Ja