



Silent PUR ALU 3 mm

- +Hervorragende Verbesserung von Tritt- und Gehschall.
- +Für stark frequentierte Räume und den Einsatz im Objektbereich.
- +Für höchste dynamische Beanspruchungen geeignet.
- +Inklusive Alu-PET-Dampfbremsfolie für mineralische Untergründe.

- Für die schwimmende Verlegung von Laminat und Fertigparkett.
- Dauerelastische, alterungsbeständige Polyurethan-Schwermatte aus 90% natürlichen Rohstoffen, PU-Bindemittel und mineralischen Füllstoffen.
- Hohes Rückstellvermögen.
- Gleitfähige Oberfläche für eine schnelle Verlegung des Oberbodens.

Silent PUR ALU 3 mm

- +Excellent improvement of impact sound and walking noise.
- +For high traffic areas and for application in commercial properties.
- +Suitable for highest dynamic loads.
- +Including aluminium PET damp barrier for mineral substrates.

- For the floating installation of laminate and parquet.
- Permanently elastic, non-ageing polyurethane underlay from 90% natural materials, PU-bonding agent and with mineral fillers.
- High resilience.
- Slippery surface for fast installation of the upper floor.

Technische Daten

Trittschallreduzierung	[IS]	●●●●○	19 dB(A)	Impact Sound
Gehschallreduzierung	[RWS]	●●●●●	29 %	Reflected Walking Sound
Wärmedurchlasswiderstand	[R]	○○○○○	0,01 m ² K/W	Thermal Resistance
Eignung auf Fußbodenheizung		●●●●●	ja / yes	Suitable on underfloor heating
Punktuellder Ausgleich	[PC]	●●●●○	1,41 mm	Punktual Conformability
Feuchteschutz	[SD]	●●●●○	75 m	Moisture protection
Druckbeanspruchung	[CS]	●●●●●	100 kPa	Compressive Strenght
Dynamische Beanspruchung	[DL]	●●●●●	2.000.000 Zyklen	Dynamic Load
Dauerhafte Druckbeanspruchung	[CC]	●●●●○	27 kPa	Compressive Creep
Stoßbeanspruchung	[RLB]	●●●●○	850 mm	Resistance to Large Ball
Gleitfähige Oberfläche		●●●●●		Low-friction surface

Technical data

Trittschallreduzierung	[IS]	●●●●○	19 dB(A)	Impact Sound
Gehschallreduzierung	[RWS]	●●●●●	29 %	Reflected Walking Sound
Wärmedurchlasswiderstand	[R]	○○○○○	0,01 m ² K/W	Thermal Resistance
Eignung auf Fußbodenheizung		●●●●●	ja / yes	Suitable on underfloor heating
Punktuellder Ausgleich	[PC]	●●●●○	1,41 mm	Punktual Conformability
Feuchteschutz	[SD]	●●●●○	75 m	Moisture protection
Druckbeanspruchung	[CS]	●●●●●	100 kPa	Compressive Strenght
Dynamische Beanspruchung	[DL]	●●●●●	2.000.000 Zyklen	Dynamic Load
Dauerhafte Druckbeanspruchung	[CC]	●●●●○	27 kPa	Compressive Creep
Stoßbeanspruchung	[RLB]	●●●●○	850 mm	Resistance to Large Ball
Gleitfähige Oberfläche		●●●●●		Low-friction surface

