

Isosilence 11 dB

Ondervloer voor parket/laminaat

Sous-couche pour parquet et sol stratifié



1



Beschermt de vloer/Protection du sol

2



Verbetering comfort/Amélioration du confort

3

Eenvoudig te leggen
Pose facile

4

Toepassing: extra geluidsisolatie, vloerverwarming/koeling
Application: Isolation phonique supplémentaire, chauffage/refroidissement par le sol

Geluidsreductie Isosilence 11 dB

$\Delta L_{lin} = 11 \text{ dB}$

$\Delta L_w = 21 \text{ dB}$



EN-ISO 10140-3 / EN-ISO 717-2 [Click laminaat](#)

TFI rapport nummer: 440929-07

Technical Data:

Punctual Conformability (PC)	up to 2 mm
Compressive Strength (CS)	25 kPa
Compressive Creep (CC)	10 kPa
Dynamic Load (DL)	15.000 cycles
Resistance to large ball (RLB)	$\geq 50 \text{ cm}$
Water vapour diffusion resistance (SD > 75 m)	Yes
Thermal Resistance (R)	ca. 0,0197 m ² K/W
Impact Sound Reduction (IS/ ΔL_w)	up to 21 dB
Reaction to fire (RTF)	B2
Weight ca.	22 kg
Fulfils all minimum requirements of the EPLF	Yes

Uitleg / explication / Erklärung / explanation



= minimumeis vloerenproducenten = minimum Anforderung
= au minimum fabricants de planchers = minimum requirement

Uitleg / explication / Erklärung / explanation



= beste keus = beste Wahl
= meilleur choix = best choice

NL

- Afmeting: 1 x 10 = 10m²
- Geschikt voor vloerverwarming ✓
- Geschikt voor vloerkoeling ✓

D

- Format: 1 x 10 = 10m²
- 1 Schützt den Fußboden
- 2 Erhöht den Wohnkomfort
- 3 Einfach zu verarbeiten
- 4 Anwendung: zusätzlich Trittschallminderung / Fußbodenheizung und -kühlung
- Eignung bei Fußbodenheizung ✓
- Eignung bei Fußbodenkühlung ✓

FR

- Dimension: 1 x 10 = 10m²
- Convient pour le chauffage par le sol ✓
- Convient pour le refroidissement par le sol ✓

UK

- Dimension: 1 x 10 = 10m²
- 1 Protects the floor
- 2 Improves living comfort
- 3 Simple to process
- 4 Application: extra sound insulation / underfloor heating & cooling
- Compatibility with underfloor heating ✓
- Compatibility with underfloor cooling ✓

0621-5130



Isosilence
3 mm
10 m²

maclean
HOME OF IDEAS

Mac Lean Products B.V. - Industrieterrein Moerdijk
Logistic Boulevard 3, 4791 VC Klundert, The Netherlands
www.macleanproducts.nl - info@macleanproducts.nl