

Isotac gold

10 dB 3 mm

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



4

Toepassing : Extra geluidsisolatie
Application : Isolation phonique
supplémentaire

Technical Data (CEN/TS 16354):

Punctual Conformability (PC)	up to 2 mm
Compressive Strength (CS)	≥ 90 kPa
Compressive Creep (CC)	≥ 25 kPa
Dynamic Load (DL)	≥ 250.000 cycles
Resistance to large ball (RLB)	≥ 140 cm
Water vapour diffusion resistance (SD)	≥ 100 m
Thermal Resistance (R)	ca. 0,086 m ² K/W
Impact Sound Reduction (IS/ΔL _w)	up to 22 dB
Reaction to fire (RTF)	E _{fl}
Weight ca.	1,5 kg
Fulfil all higher requirements of the EPLF	Yes

Uitleg / explication / Erklärung / explanation



= minimumeis vloerenproducenten
= au minimum fabricants de planchers

= minimum Anforderung
= minimum requirement

Uitleg / explication / Erklärung / explanation



= beste keus
= meilleur choix

= beste Wahl
= best choice

Geluidsreductie

Δ L_{in} = 10 dB

Δ L_w = 21 dB

NEN-EN-ISO 140-8 / 717-2

Testrapport nummer: C/05/5L/3240/1



NL

- Afmeting: 8,5 m x 1,2 m = 10,2 m²
- Niet geschikt voor vloerverwarming
- Niet geschikt voor vloerkoeling



FR

- Dimension: 8,5 m x 1,2 m = 10,2 m²
- Ne convient pas pour le chauffage par le sol
- Ne convient pas pour le refroidissement par le sol



D

- Format: 8,5 m x 1,2 m = 10,2 m²
- Schützt den Fußboden
- Erhöht den Wohnkomfort
- Einfach zu verarbeiten
- Anwendung: zusätzlich Trittschallminderung
- Nicht geeignet bei Fußbodenheizung
- Nicht geeignet bei Fußbodenkühlung



UK

- Dimension: 8,5 m x 1,2 m = 10,2 m²
- Protects the floor
- Improves living comfort
- Simple to process
- Application: Extra sound insulation
- No compatibility with underfloor heating
- No compatibility with underfloor cooling



0816-5152



10,2
m²

maclean
HOME OF IDEAS
Mac Lean Products B.V. Postbus 6078 • 4780 LX Moerdijk
The Netherlands • www.macleanproducts.nl • info@macleanproducts.nl



Isotac gold
3 mm 10,2 m²

maclean
HOME OF IDEAS
Mac Lean Products B.V. Postbus 6078 • 4780 LX Moerdijk
The Netherlands • www.macleanproducts.nl • info@macleanproducts.nl

