

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
Fulfils all higher 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

Geluidsreductie

$\Delta L_{im} = 10$ dB

$\Delta L_w = 21$ 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 **X**
- Niet geschikt voor vloerkoeling **X**

FR

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

D

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

UK

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

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

