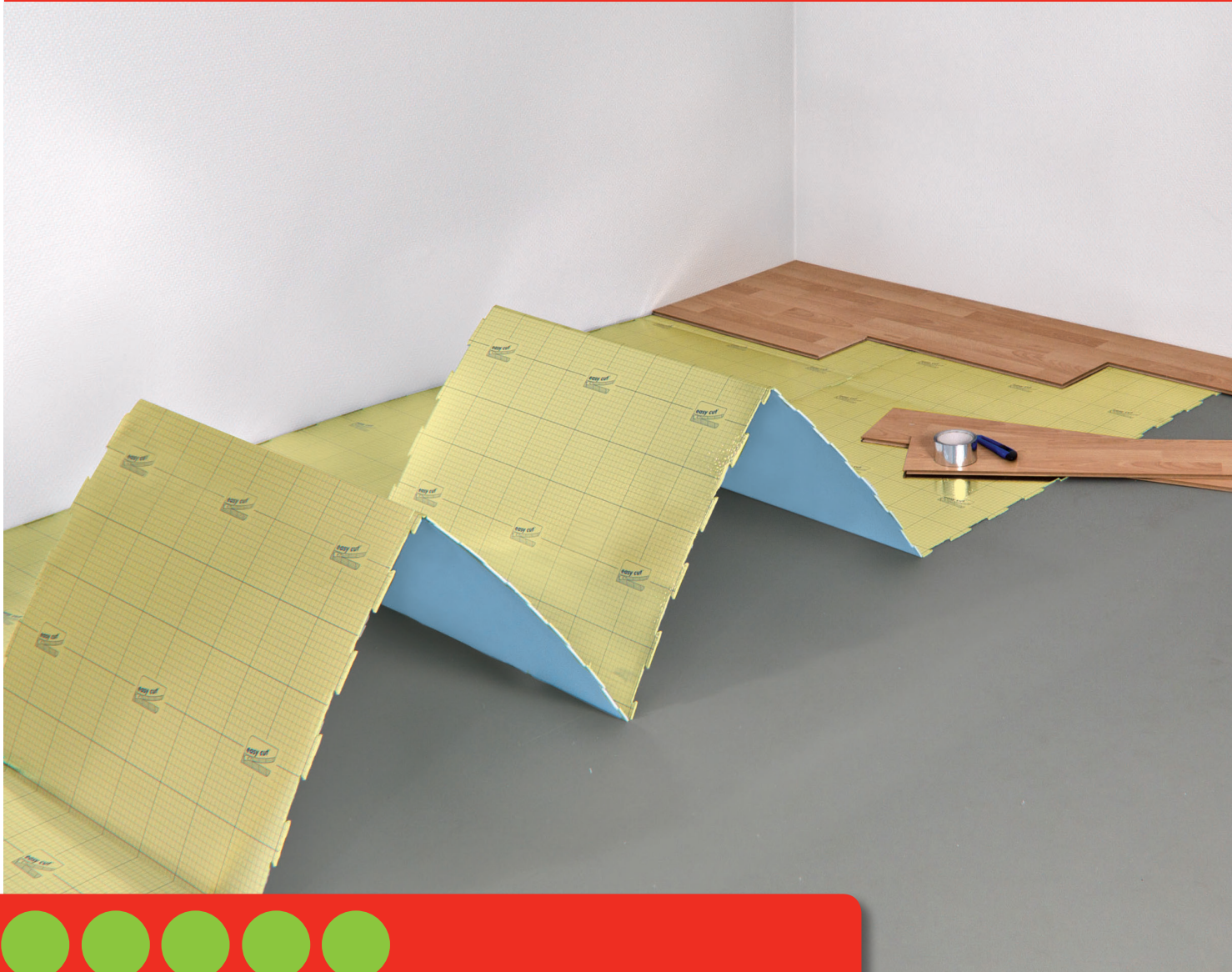


# Isotac gold

## 10 dB 5 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:

|                                              |                              |
|----------------------------------------------|------------------------------|
| Punctual Conformability (PC)                 | up to 4 mm                   |
| Compressive Strength (CS)                    | $\geq 90$ kPa                |
| Compressive Creep (CC)                       | $\geq 25$ kPa                |
| Dynamic Load (DL)                            | $\geq 250.000$ cycles        |
| Resistance to large ball (RLB)               | $\geq 140$ cm                |
| Water vapour diffusion resistance (SD > 75)  | $\geq 100$ m                 |
| Thermal Resistance (R)                       | ca. 0,143 m <sup>2</sup> K/W |
| Impact Sound Reduction (IS/ $\Delta L_w$ )   | up to 22 dB                  |
| Reaction to fire (RTF)                       | E <sub>fl</sub>              |
| Weight ca.                                   | 775 gr                       |
| 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

### Geluidsreductie

$\Delta L_{in} = 10$  dB  
 $\Delta L_w = 21$  dB

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

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



NL

- Afmeting: 0,8 m x 6,25 = 5m<sup>2</sup>
- Niet geschikt voor vloerverwarming
- Niet geschikt voor vloerkoeling

FR

- Dimension: 0,8 m x 6,25 = 5m<sup>2</sup>
- Ne convient pas pour le chauffage par le sol
- Ne convient pas pour le refroidissement par le sol

D

- Format: 0,8 m x 6,25 = 5m<sup>2</sup>
- 1 Schützt den Fußboden
- 2 Erhöht den Wohnkomfort
- 3 Einfach zu verarbeiten
- 4 Anwendung: zusätzlich Trittschallminderung
- Nicht geeignet bei Fußbodenheizung
- Nicht geeignet bei Fußbodenkühlung

UK

- Dimension: 0,8 m x 6,25 = 5m<sup>2</sup>
- 1 Protects the floor
- 2 Improves living comfort
- 3 Simple to process
- 4 Application: Extra sound insulation
- No compatibility with underfloor heating
- No compatibility with underfloor cooling

0816-5138



5 m<sup>2</sup>

**maclean**  
HOME OF IDEAS

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



**Isotac gold 10 dB**  
**5 mm 5 m<sup>2</sup>**

**maclean**  
HOME OF IDEAS

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

