

30% vermindering van  
het loopgeluid

$\Delta L_w$  20 dB

Verzacht contactgeluiden  
Vermindert de klank van het parket

# insulSound Ultra+

## Professionele akoestische onderlaag

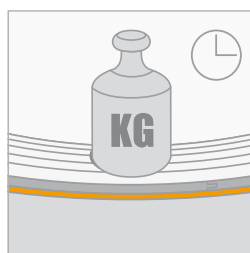
HOGE PRESTATIES VOOR ZWEVEND PARKET

### Toepassingen

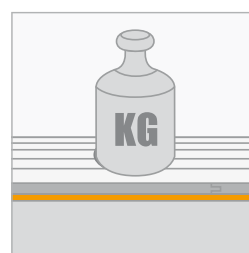
- ONDER ZWEVEND PARKET :
  - LAMINAAT
  - HALF-MASSIEF
  - ...

### Voordelen

- ☐ Bestrijding tegen de transmissie van contactgeluiden tussen verdiepingen
- ☐ Vermindert de klank van het parket wanneer men er op stapt
- ☐ Super stevig, scheurt niet bij het plaatsen
- ☐ Behoudt zijn prestaties doorheen de tijd
- ☐ Vochtbestendig
- ☐ Geschikt voor vloerverwarmingsystemen
- ☐ Geïntegreerd zelfklevend overlappingsysteem



Heel beperkte krimpings  
doorheen de tijd



Heel hoge weerstand  
tegen samendrukking



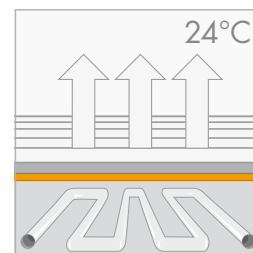
Vermindert het contact-  
geluid:  $\Delta L_w$  20dB <sup>1)</sup>



Verzacht voor 30 % het  
geluid van voetstappen



Uitstekende bescherming  
tegen vochtigheid



Geschikt voor  
vloerverwarming

**insulco**  
Technical products

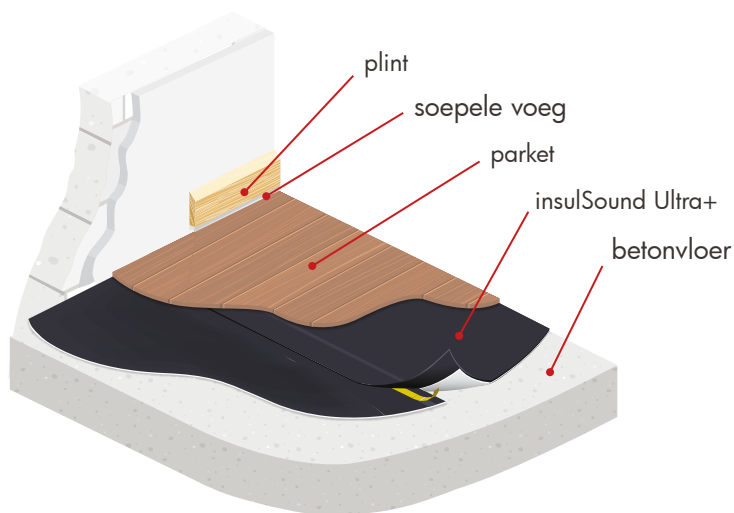
Insulco bvba • Z.I. Zuid (1) • Rue Buisson aux Loups, 1a • 1400 Nijvel  
Tel : 067/41 16 10 • Fax : 067/41 16 16 • [insulco@insulco.be](mailto:insulco@insulco.be)  
Web : [www.insulco.be](http://www.insulco.be)

# insulSound Ultra+

## Beschrijving

InsulSound Ultra+ is een nieuwe revolutionaire onderlaag met hoge prestaties voor half-massief zwevend parket of laminaat. InsulSound Ultra+ vermindert heel doeltreffend de contactgeluiden tussen verdiepingen en verzacht eveneens de klank van het zwevend parket dat wordt veroorzaakt in de kamer wanneer men er op stapt!

InsulSound Ultra+ biedt een zeer gemakkelijke plaatsing aan dankzij de onscheurbare folie uit HD-PE. Een vlak zelfklevend overlappingsysteem verzekert een goed behoudt en een perfecte afdichting van de voegen. Waterdicht zijnde, biedt InsulSound Ultra+ ook een uitstekende bescherming voor uw parket tegen vochtigheid.



## Uitvoering

### 1. Voorbereiding van de ondergrond :

De vloer moet vlak en grondig geborsteld zijn.

### 2. Plaatsing van het membraan :

Ontrol de InsulSound Ultra+, de zijde met het grijze schuim naar beneden gericht en de zwarte folie naar boven. Dicht bij de muren afsnijden met een goed breekmes. Plaats het schuim boord tegen boord en de vlakke overlapping op de dubbelzijdige kleefband van de aangrenzende strook. Verwijder de gele beschermingsstrook voor de bevestiging van de laterale voeg.

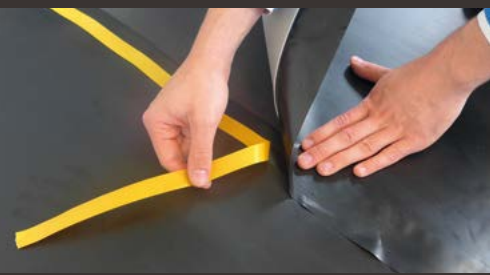
### 3. Plaatsing van het parket :

Het parket moet gemaakt zijn voor een zwevende plaatsing en mag in geen geval een lateraal contact hebben met de muren.

### 4. Afwerkingen :

Plaats de plint aan de muur lichtjes hoger dan het parket. Realiseer vervolgens een soepele waterdichte voeg.

InsulSound Ultra+ is getest volgens de laatste Europese normen voor akoestische onderlagen voor zwevend parket.



## Kenmerken

### Materiaal :

fysisch vertakt polyolefine +  
waterdichte PE-folie

**Dikte :** 2 mm\*

**Akoestische isolatie :**  $\Delta L_w$  20dB<sup>1)</sup>

**Vermindert het geluid van  
voetstappen :** tot 30%<sup>1)</sup>

$\lambda$  waarde : 0,048 W/mK

**Maximale verplettering  
doorheen de tijd :** max. 0,5 mm<sup>2)</sup>

**Weerstand tegen  
samendrukking :**  $\geq 140$  kPa<sup>3)</sup>

### Formaat rollen :

15 m x 1 m + 5 cm overlapping

**Kleur :** zilvergrijs + zwart

**Gewicht van een rol :**  $\pm 7,5$  kg

\* Tolerantie 10%

1) Proeven uitgevoerd onder een parket van 7mm

2) Onder een belasting van 30 kPa  
geëxtrapoleerd naar 10 jaar

3) Getest bij een vooraf geladen verplettering  
van 0,5 mm onder 100 Pa



Insulco bvba • Z.I. Zuid (1) • Rue Buisson aux Loups, 1a • 1400 Nijvel

Tel : 067/41 16 10 • Fax : 067/41 16 16 • [insulco@insulco.be](mailto:insulco@insulco.be)

Web : [www.insulco.be](http://www.insulco.be)

De vermelde inlichtingen zijn het resultaat van studies en proeven die u ter goeder trouw worden meegegeven, maar in geen enkel geval een garantie vormen noch onze verantwoordelijkheid engageren, zelfs in geval van schending van de rechten van derden. Wij zijn niet verantwoordelijk voor de plaatsing van de producten. Ed. 09/2016  
Ondernemingsnummer: 0405.642.815 - RPR Nijvel

**insulco**  
Technical products