

## Loop- en contactgeluid reducerende ondervloer voor o.a. klik laminaat

- Voorzien van vochtscherm
- Slechts 2 mm dik
- Zelfklevende overlap
- Loopgeluid reductie van 28%
- Contactgeluid reducerende ondervloer voor meerdere vloerafwerkingen

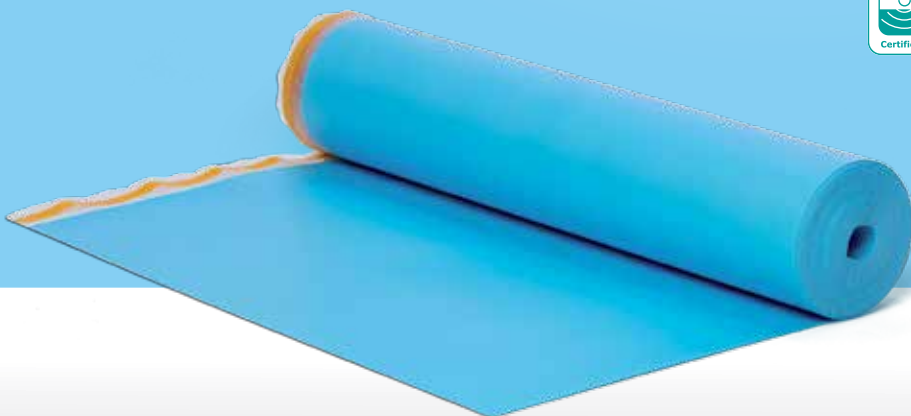
BlueFloor® is een ondervloer speciaal voor loop- en contactgeluid reductie in combinatie met o.a. klik laminaat.

BlueFloor® is voorzien van een PE folie met zelfklevende overlap die dient als dampremmende laag. De ondervloer is ook geschikt voor o.a. klik fineer en lamelparket.

BlueFloor® reduceert uitstekend het loopgeluid wat uw wooncomfort verhoogd.

BlueFloor® behaalt in combinatie met klik laminaat, Meister Silent touch, LVT click op WPC drager, click fineer en LVT click op HDF drager de minimale contactgeluid reductie van 10 dB  $\Delta L_{lin}$ . Bluefloor® draagt het NSG keurmerk.

\* Op houten constructievloeren is de geluidreductie afwijkend. Op zwevende dekvloer-systemen is de geluidreductie van de vloerbedekking altijd afhankelijk van de contactgeluid reductie van de aanwezige dekvloer.



# Productspecificaties

**BLUE**  
UNIFLOOR UNDERLAY SYSTEMS

## Technische gegevens

Artikelnummer	163.500
Dikte / Tolerantie (mm)	2,0 / ± 0,1
Breedte (cm)	100 cm
Maatvoering (cm) / Tolerantie (mm / mm <sup>1</sup> )	100 x 1500 / ± 1,0
Grondstoffen	Fysisch vertakt polyolefineschuim
Kleur	Lichtblauw / Transparante folie
Densiteit (kg / m <sup>3</sup> )	68
R <sub>m</sub> waarde (m <sup>2</sup> K/W)	0,051
Gewicht per m <sup>2</sup>	300 gram
Loopgeluid reductie (RWS) (volgens EPLF working draft 021029-5 F1)	28%
Brandklasse EN 13501-1	E <sub>fl-s1</sub>
Contactgeluidreductie volgens ISO 10140-3:2010 belast met 23 kg / m <sup>2</sup> in combinatie met klik laminaat	11 dB ΔL <sub>lin</sub> / 22 dB ΔL <sub>w</sub>
in combinatie met Meister Silent Touch	10 dB ΔL <sub>lin</sub> / 21 dB ΔL <sub>w</sub>
in combinatie met LVT click op WPC drager	11 dB ΔL <sub>lin</sub> / 22 dB ΔL <sub>w</sub>
in combinatie met click fineer	10 dB ΔL <sub>lin</sub> / 21 dB ΔL <sub>w</sub>
in combinatie met LVT click op HDF drager	10 dB ΔL <sub>lin</sub> / 21 dB ΔL <sub>w</sub>
Compressive strenght (indruk 0,5 mm volgens de norm EN 826)	95 kPa
Compressive creep (volgens de norm EN 1606)	25 kPa
Dynamic load (volgens de norm EN 13793)	> 100.000

## Verpakking

Leginstructie	Aanwezig
Pakinhoud	15 m <sup>2</sup> per rol
Palletinhoud	1 doos (20 rol) = 300 m <sup>2</sup>
Palletafmeting (lxbxh mm)	800 x 1200 x 1250
Palletgewicht	105 kg

## Toepassing

Loopgeluid en contactgeluidreducerende ondervloer voor click laminaat, Coretec click LVT en Beaufloor click LVT.

Rol

**15** m<sup>2</sup>

- Breedte 100 cm
- Dikte 2,0 mm**