

## Loop- en contactgeluid reducerende ondervloer voor o.a. kliklaminaat

- 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. kliklaminaat.

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

BlueFloor® reduceert uitstekend het loopgeluid wat uw wooncomfort verhoogd.

BlueFloor® behaalt in combinatie met kliklaminaat, klik fineer en PVC klik op HDF drager de minimale contactgeluid reductie van 10 dB  $\Delta L_{in}$ . 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

## TECHNISCHE GEGEVENS

Artikelnummer	136.500
Dikte/tolerantie (mm)	2 / ± 0,1
Maatvoering (cm)/tolerantie (mm)	100 x 1500 / ± 1,0
Grondstoffen	Fysisch vertakt polyolefineschuim
Kleur	Lichtblauw/ transparante folie
Gewicht per m <sup>2</sup> (kg)	0,333
Gewicht per eenheid (kg per rol)	5
Densiteit (kg/m <sup>3</sup> )	168
Brandklasse (volgens de norm EN13501: 2007) zonder vloerbedekking	E <sub>fl-s1</sub>
Warmtegeleidingscoëfficiënt λ-waarde (W.m/K) R waarde (m <sup>2</sup> .K/W) (volgens de norm ISO 8302:1991 en EN 12667:2001)	40,71 0,051
Compressive Strength (kPa) (volgens de norm EN 826 met 0,5 mm indruk)	90
Compressive Creep (kPa) (volgens de norm EN 1606)	25
Dynamic load (Cycli bij 70 kPa) (volgens de norm EN 13793)	100.000
Uitvlakvermogen (mm) (volgens min. EPLF & EN 16354 > 0,5 mm)	1,5
Bescherming tegen schokbelasting (m) (volgens min. EPLF & EN 16354 > 50 cm)	1,2
Bescherming tegen vocht (m) (volgens min. EPLF & EN 16354 > 75 m)	> 75
Loopgeluid reductie (%) (volgens EPLF working draft 021029-5 F1)	28
Contactgeluid reductie op zand cement (volgens de norm ISO 10140-3 2010) in combinatie met kliklaminaat in combinatie met klik fineer in combinatie met PVC klik op HDF drager	11 dB ΔL <sub>in</sub> (NSG gecertificeerd) 10 dB ΔL <sub>in</sub> 10 dB ΔL <sub>in</sub>
Formaldehydegehalte EPLF norm	E-1 Voldoet aan minimale EPLF norm
MMFA norm	Voldoet aan minimale MMFA norm

## TOEPASSING

Loopgeluid en contactgeluidreducerende ondervloer voor kliklaminaat, klik fineer en PVC op HDF drager.



ROL

15 m<sup>2</sup>

• Breedte 100 cm

Dikte 2 mm

## VERPAKKING

Leginstructie	Aanwezig
Palletinhoud	1 doos (20 rol) = 300 m <sup>2</sup>
Palletafmeting (lxbxh mm)	800 x 1200 x 1250
Palletgewicht	125 kg



Scan de QR-code  
voor meer  
info over  
Bluefloor®!

Kijk op [www.unifloor.nl](http://www.unifloor.nl) voor de meest actuele informatie.