



Precies hoe ik
wil wonen!

ECO WOOD

Product:	Ondervloer van houtvezels, 5 m
Productnaam:	Eco Wood
Klantnummer:	LO LODAEMMPLATTE
EAN:	40 05705 00100 6

Toepassing:

Geluidsisolerende ondervloer bij toepassing van een zwevend te leggen kant-en-klare parketvloer, kurkvloer of laminaatvloer, etc. Niet geschikt voor parketvloeren, tegelvloeren of vloeren van natuursteen die volledig moeten worden verlijmd op de ondervloer. De ondervloer voor parket/laminaat beperkt niet alleen het geluidsniveau tot een minimum wanneer de vloer wordt belopen (isolatie van loopgeluid of voetstappen), maar ook het geluidsniveau dat wordt afgegeven via de vloer naar naburige kamers of onderliggende kamers (contactgeluidisolatie).

1. Materiaal:	houtvezels, 100% FSC			
Armetingen:				
Dikte	(d)	5,0 mm		
Lengte	(l)	790 mm		
Breedte	(w)	590 mm		

2. Technische gegevens

<u>Ondergrond/structuur</u>				
Thermische weerstand Warmte-isolatie	<i>R_λ</i>	0,071 m ² K/W		
Geschikt voor vloerverwarming		Nee, de warmte weerstand van de gehele constructie (d.w.z. ondervloer en toplaag) mag niet hoger zijn dan 0,15 m ² K/W.		
Oneffenheden	<i>PC</i>	2,0 mm		
Vocht	<i>SD</i>	0,03 m		
<u>Gebruik:</u>				
Dynamische belasting	<i>DL₂₅</i>	> 150.000 cycli		
Statische belasting	<i>CS</i>	> 150 kPa		
Permanente statische belasting	<i>CC</i>	> 50 kPa		
Stootweerstand	<i>RLB</i>	> 800 mm		
<u>Akoestiek</u>				
Reductie contactgeluid	<i>IS_{Lam}</i>	19 dB		
Geweerkatste loopgeluidemissie	<i>RWS</i>	-		



Precies hoe ik
wil wonen!

ECO WOOD

Product:	Ondervloer van houtvezels, 5 m
Productnaam:	Eco Wood
Klantnummer:	LO LODAEMMPLATTE

3. Eigenschappen:

De ondervloer is CFK-vrij, kan moeiteloos worden weggegooid bij het huishoudelijk afval, is recyclebaar, verontreinigt water niet en is toxicologisch onschadelijk. Het basismateriaal is compatibel met bitumen, pvc, linoleum, cement, kunstharsen en natuurlijke harsen evenals met magnesium.

4. Speciale instructies:

Als de parketondervloer gedurende langere tijd wordt opgeslagen, moet dit op een koele en droge plaats gebeuren, met bescherming tegen UV-straling. Alle gegevens op deze pagina zijn gebaseerd op onze huidige kennis en bieden informatie over de eigenschappen en eventuele toepassingsmogelijkheden. Ze garanderen noch bepaalde producteigenschappen, noch de geschiktheid van de producten voor een specifiek gebruik. Bijgevolg kunnen er geen wettelijke verplichtingen worden afgeleid uit deze gegevens. Onderhevig aan technische wijzigingen zonder voorafgaande kennisgeving. Fouten en weglatingen voorbehouden.

5. Leginstructie:

Zorg voor het leggen dat de ondervloer op de juiste wijze volgens de normen is voorbereid. Controleer of de vloer vlak, egaal, schoon, droog, scheurvrij, trek- en drukbestendig is en voldoet aan de eisen van de handels- en vakorganisatierichtlijnen. Raadpleeg in geval van verhoogde bouw- of restvochtigheid in het oppervlak uw verdeler, handelaar of aannemer over de noodzaak van droging of de noodzaak van het gebruik van een extra dampwerende folie. Bij het leggen van de vloer moet erop worden gelet dat de voegen van de isolerende ondervloer niet tegen de voegen van de plankenvloer komen te liggen. De beste methode is om de ondervloer diagonaal te leggen. De platen moeten over het gehele oppervlak/op de dampwerende folie worden gelegd en aan elkaar worden bevestigd met kleefband (accessoire).