



Precies hoe ik  
wil wonen!

## RIGID AQUASTOP

<b>Product:</b>	Harde ondervloer, 1,1 mm
<b>Productnaam:</b>	Rigid Aquastop
<b>Klantnummer:</b>	LO LO98533
<b>EAN:</b>	4005705006766

### Toepassing:

Ondervloer voor toepassing bij harde vloeren. Niet geschikt voor parketvloeren, tegelvloeren of vloeren van natuursteen die volledig moeten worden verlijmd op de ondergrond.

<b>Materiaal:</b>	PU/mineraal + PET
-------------------	-------------------

### 1. Afmetingen:

Dikte	(d)	1,1 mm	+/- 0,1	EN 823:2013
Lengte	(l)	9000 mm	+/- 5%	EN 822:2013
Breedte	(w)	1000 mm	+/- 5%	EN 822:2013

### 2. Technische gegevens

<u>Ondergrond/structuur</u>				
Thermische weerstand Warmte-isolatie	<i>R<sub>λ</sub></i>	0,01 m <sup>2</sup> K/W	+/- 0,003	EN 12664:2002
Geschikt voor vloerverwarming		Ja, indien de warmteweerstand van de gehele constructie (d.w.z. ondervloer en toplaag) niet hoger is dan 0,15 m <sup>2</sup> K/W.		
Oneffenheden	<i>PC</i>	0,7 mm	+/- 10%	EN ISO 868:2005
Vocht	<i>SD</i>	> 75 m		EN 12086:2013
<u>Gebruik:</u>				
Dynamische belasting	<i>DL<sub>25</sub></i>	> 500.000 cycli		EN 13793:2014
Statische belasting	<i>CS</i>	700 kPa	+/- 10%	EN 826:2013
Permanente statische belasting	<i>CC</i>	-		EN 1606:2013
Stootweerstand	<i>RLB</i>	-		EN 438-2:2016
<u>Akoestiek</u>				
Reductie contactgeluid	<i>IS<sub>Lam</sub></i>	15 dB	+/- 2	EN ISO 10140:2007
Geweerkatste loopgeluidemissie	<i>RWS</i>	-		CEN/TS 16354:2013, EPLF 021029-3



Precies hoe ik  
wil wonen!

## RIGID AQUASTOP

<b>Product:</b>	Harde ondervloer, 1,1 mm
<b>Productnaam:</b>	Rigid Aquastop
<b>Klantnummer:</b>	LO LO98533

### 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 magnesiet.

### 4. Speciale instructies:

Koel en droog bewaren, tegen UV-straling beschermen. Bij gebruik van gevoelige elektronische apparatuur (computers en dergelijke) wordt algemeen aanbevolen om een onderlaag aan te brengen met antistatische eigenschappen. 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 vakorganisatie-richtlijnen. Het gebruik van een extra dampwerende folie is niet noodzakelijk door de gelamineerde folie aan de bovenkant. De parketondervloer wordt uitgerold over de vloer (met de aluminium zijde van de folie naar boven). 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. Voorafgaand aan het leggen van de vloer moeten de individuele banen van de ondervloer met de voegen aangrenzend tegen elkaar worden gelegd en deze moeten worden afgedicht met kleefband (accessoire).