



# Ondervloerenwijzer

## Laminaat

Product:	Keuzehulp advies:	Verkoop per:	Indicatieve prijs (€/m²):	Ondergrond:	Vochtwerend:	Contact geluid:	Vloerverwarming/ Vloerverkoeling:	Loopgeluid:
LAB21 vochtwerende ondervloer 2mm 861012	Simpelste en goedkoopste oplossing, geschikt voor vloerverwarming	15m²	€ 1,99	—	☑		☑	
LAB21 softboard ondervloer 7mm 4905112319	Egaliserend, hoge bescherming tegen oneffenheden	7m²	€ 3,95	—	☑			
LAB21 loopgeluiddempende ondervloer 3mm 865412	Reflectie (loop)geluid dempend, minder geschikt voor vloerverwarming en vloerverkoeling	10m²	€ 5,95	—	☑			☑
LAB21 laminaat ondervloer 10dB 2mm 861452	10dB, geschikt voor vloerverwarming en vloerverkoeling	15m²	€ 5,95	—	☑	-10dB	☑	
LAB21 vochtwerende folie 1mm 861202	Dampwerende laag voor onder ondervloerplaten en Jumpax Classic	50m²	€ 1,29	n.v.t.	☑		☑	

## PVC klik zonder geïntegreerde ondervloer

Product:	Keuzehulp advies:	Verkoop per:	Indicatieve prijs (€/m²):	Ondergrond:	Vochtwerend:	Contact geluid:	Vloerverwarming/ Vloerverkoeling:	Loopgeluid:
LAB21 klik PVC ondervloer 10dB 1,5mm 4929130519	10dB, geschikt voor vloerverwarming en vloerverkoeling	10,03m²	€ 5,95	—	☑	-10dB	☑	
LAB21 Trans Klik PVC ondervloer 7mm 4944250419	Egaliserend, hoge bescherming tegen oneffenheden, hoge drukweerstand	9,32m²	€ 7,95	—	☑			
LAB21 Spaanplaat 125x62x1.2cm XCX2120	Spaanplaat voor stabiliseren houten vloer (alleen geschroefd)	1m²	€ 13,95	Houten planken				
LAB21 vochtwerende folie 1mm 861202	Dampwerende laag voor onder ondervloerplaten en Jumpax Classic	50m²	€ 1,29	n.v.t.	☑		☑	

## Hout

Product:	Keuzehulp advies:	Verkoop per:	Indicatieve prijs (€/m²):	Ondergrond:	Vochtwerend:	Contact geluid:	Vloerverwarming/ Vloerverkoeling:	Loopgeluid:
LAB21 softboard ondervloer 7mm 4905112319	Egaliserend, hoge bescherming tegen oneffenheden	7m²	€ 3,95	—				
LAB21 Softboard+ 10dB 10mm ondervloer 4944250419	Super stabiliserend op houten vloeren, 10DB op betonnen vloeren	4,66m²	€ 9,95	—	☑	-10dB		
LAB21 loopgeluiddempende ondervloer 3mm 865412	Reflectie (loop)geluid dempend, minder geschikt voor vloerverwarming en vloerverkoeling	10m²	€ 5,95	—	☑			☑
LAB21 vochtwerende folie 1mm 861202	Dampwerende laag voor onder ondervloerplaten en Jumpax Classic	50m²	€ 1,29	n.v.t.	☑		☑	

## Lijm PVC

Product:	Keuzehulp advies:	Verkoop per:	Indicatieve prijs (€/m²):	Ondergrond:	Vochtwerend:	Contact geluid:	Vloerverwarming/ Vloerverkoeling:	Loopgeluid:
LAB21 Jumpax classic ondervloer 10mm 86566	Plint altijd nodig, egaliserend, 10DB	2,88m²	€ 39,95	—	☑	-10dB		
LAB21 Jumpax Basic ondervloer 7mm 86568	Altijd in combinatie met LAB21 Allround (10DB), geschikt voor vloerverwarming en koeling, plint altijd nodig	2,88m²	€ 34,95	—	☑	-10dB	☑	
LAB21 Allround 10DB 1,2mm XCX170123	10DB, geschikt voor vloerverwarming en vloerverkoeling, icm Jumpax Basic	15m²	€ 8,95	n.v.t.	☑	-10dB	☑	
LAB21 vochtwerende folie 1mm 861202	Dampwerende laag voor onder ondervloerplaten en Jumpax Classic	50m²	€ 1,29	n.v.t.	☑		☑	
Tape voor vochtwerende folie 86121	Voor vochtwerende folie bij ondervloer platen & egaliserende ondervloer 3mm (865412)	50m¹	€ 7,95					

## Onze producten



86566  
LAB21 Jumpax classic ondervloer 10mm



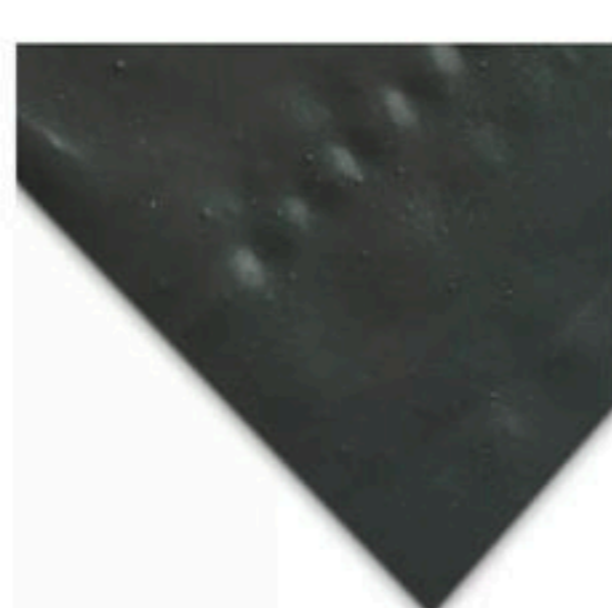
86568  
LAB21 Jumpax Basic ondervloer 7mm



XCX2120  
LAB21 Spaanplaat 125x62x1.2cm



865612  
LAB21 Softboard+ 10dB 10mm ondervloer



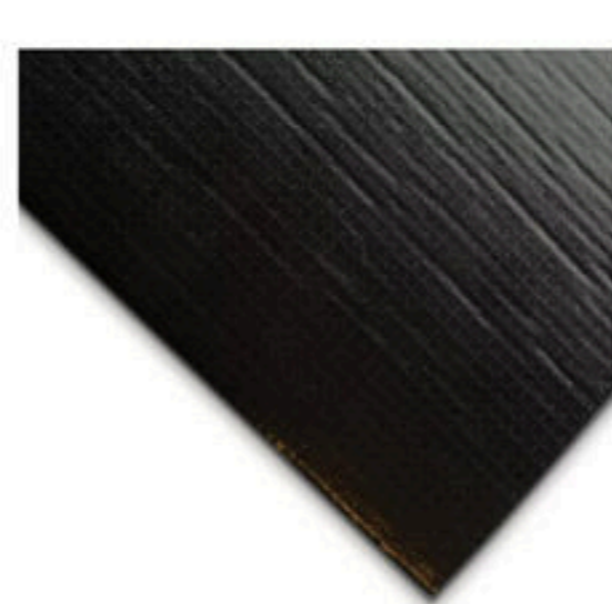
861202  
LAB21 Vochtwerende folie 1mm



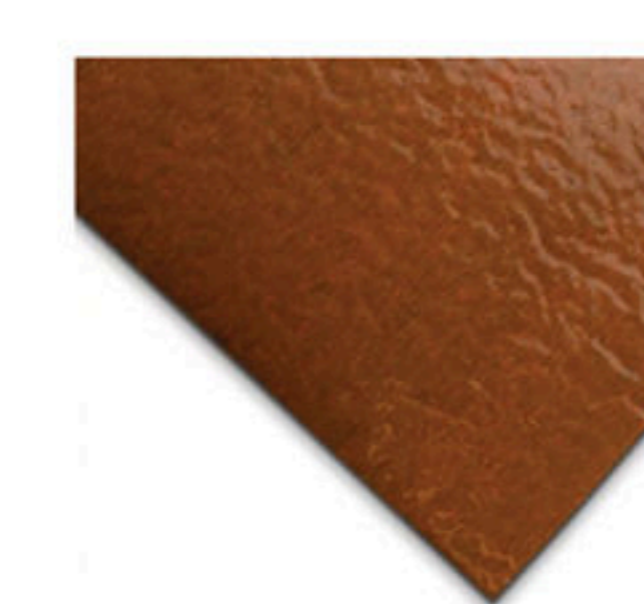
4929130519  
LAB21 Klik PVC ondervloer 10dB 1,5mm



4905112319  
LAB21 Softboard ondervloer 7mm



865412  
LAB21 Loopgeluiddempende ondervloer 3mm



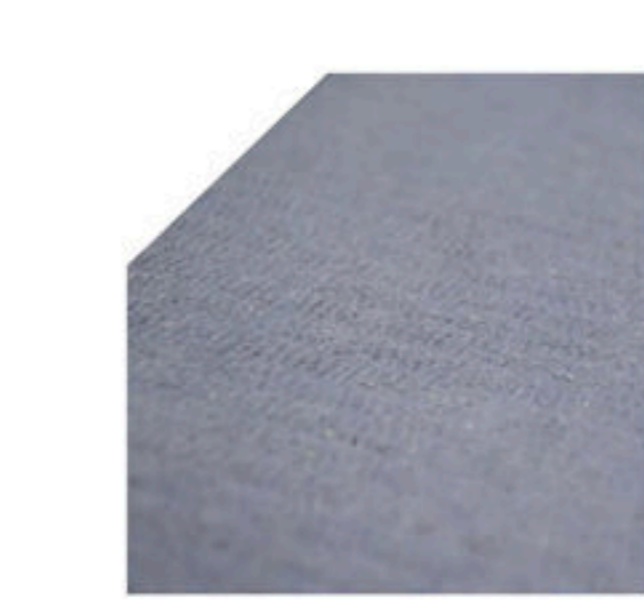
861012  
LAB21 Vochtwerende ondervloer 2mm



XCX170123  
LAB21 Allround 10DB 1,2mm



861452  
LAB21 Laminaat ondervloer 10dB 2mm



4944250419  
LAB21 Trans Klik PVC ondervloer 7mm

De grootste vloerenwinkel van Nederland.

### Legenda:



**Bescherming tegen vocht**  
bescherming van de vloer tegen schade door opstijgend vocht



**Verwarming/verkoeling**  
meer info over loerverwarming/ vloerverkoeling onderaan de pagina



**Zeer glad**  
oneffenheid tot 0.5mm



**Glad**  
oneffenheid tot 1.0mm



**Matig glad**  
oneffenheid tot 3.0mm



**Contactgeluid**  
-10dB komt neer op een 50% vermindering van de waargenomen geluidssterkte



**Loopgeluid dempend**  
het geluid dat hoorbaar is in de ruimte zelf door het belopen van de vloer

Product	Warmte isolatie (m2.k) /W (lager=beter)
Lijm PVC (2,5mm onderlaag)	0,029
Stech (5mm onderlaag)	0,033
Laminaat	0,072 (gemiddelde waarde bij 7mm laminaat)
Hout	0,094 (gemiddelde waarde bij 14mm lamelparket)

### Warmte isolatie in combinatie met vloerverwarming/vloerverkoeling:

Wanneer de vloer wordt gebruikt in combinatie met vloerverwarming dan is het belangrijk om te kiezen voor een vloer met een lage isolatie waarde (warmteweerstand). Dit voorkomt inefficiëntie van uw verwarmingssysteem en dat kan jaarlijks veel geld schelen aan onnodige energiekosten.

Bij een te hoge waarde krijgt de warmtestraling te veel weerstand. Deze waarde mag bij gebruik van vloerverwarming als hoofdverwarming maximaal 0,14 m²K/W zijn. In geval van vloerverkoeling mag deze waarde niet meer bedragen dan 0,09 m²K/W.