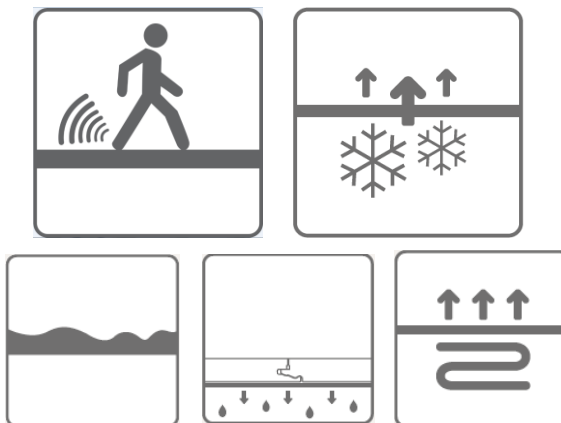


Quick-Step® Silent Walk

QSUDLSW7

LAMINATE

Parquet**Productomschrijving: Ik wil het reflectiegeluid verminderen dat wordt veroorzaakt door over de vloer te lopen.**

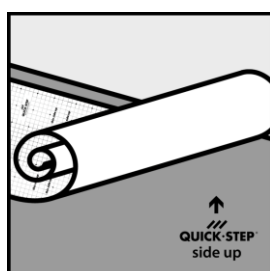
Vóór u uw Quick-Step® vloer plaatst is het noodzakelijk eerst een ondervloer te leggen. Een goede ondervloer vormt de stabiele basis die uw kwaliteitsvloer verdient en zorgt onder andere voor de isolatie van geluid en warmte. Alle Quick-Step ondervloeren:

- nivelleren je ondergrond,
- beschermen tegen opstijgend vocht en;
- zijn geschikt voor vloerverwarming.

De Quick-Step® Silent Walk ondervloer is op maat gemaakt voor mensen die het tik geluid tot een maximum willen beperken. Dankzij z'n uitstekende drukvastheid en dynamische drukweerstand garandeert deze ondervloer een verregaande duurzaamheid van uw vloer.

De Quick-Step® Silent Walk ondervloer is op maat gemaakt voor mensen met een vloerkoelingssysteem.

	QSUDLSW7
Verpakkings hoeveelheid	1 rol = 7 m ²
Afmetingen	7.00m x 1.00m
Dikte	2 mm
stukgewicht	12 kg
Pallethoeveelheid	40 stuks
Palletafmetingen (l x b x h)	1200 x 800 x 1160 mm
Palletgewicht	490 kg



Ideaal voor Uniclic® en Uniclic® Multifit.



Het zachte oppervlak van de ondervloer zorgt er voor dat uw laminaat of parketvloer makkelijk kan uitzetten of krimpen (hout leeft). Daarenboven zorgt het gladde oppervlak er voor dat er geen stukken ondervloer tussen het tand en groef profiel van uw vloer komt te zitten tijdens de installatie.



Drumsound = Reflectiegeluid

Het geluid dat je hoort in de kamer waarin je loopt

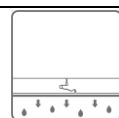
Score	****
Test methode	Er is geen officieel erkende testmethode voor dit type geluidsreductie. Hierdoor is het de leverancier die een score geeft gebaseerd op zijn eigen testmethode. Bij Unilin werken we met een systeem van sterren, deze dienen vooral om een ordening te maken binnen het eigen gamma. Belangrijk te vermelden is dat de geluidsreductie gegarandeerd wordt gedurende de levensduur van de ondervloer.
Waarom belangrijk?	In kamers met veel verkeer kan het tikkende geluid van schoenen als zeer storende worden beschouwd. Deze ondervloer is gemaakt van op plantaardige olie gebaseerde polyurethaan verbindingen met minerale vullers. Doordat deze laag altijd naar haar oorspronkelijke toestand terugkeert, sluit deze ondervloer perfect aan tegen de laminaatvloer en wordt een vervelend trommeleffect (reflectiegeluid) vermeden.



Doorgangsgeluid

Het geluid dat door de vloer gaat en als vervelend kan ervaren worden door de onderburen.

Score	• ΔL_w (dB): 17 -18dB
Test methode	De doorgangsgeluid reductie wordt in Europa uitgedrukt als ΔL_w en wordt gemeten volgens het ISO 140-08 protocol. In Nederland wordt gebruik gemaakt van de ΔL_{lin} score.
Waarom belangrijk?	Doorgangsgeluid kan als zeer vervelend ervaren worden door (onder)buren. Daarom bestaan in sommige landen wetten die het doorgangsgeluid in appartementgebouwen beperken.



Dampdichtheid

Bescherming tegen opstijgend vocht van onder het laminaat.

Score	>100 m
Test methode	De dampdichtheid van een ondervloer wordt gemeten volgens het EN 12086 protocol Methode A.
Waarom belangrijk?	Om uw Quick-Step® laminaat of parket te beschermen tegen rijzend vocht is het aangeraden om een ondervloer te plaatsen met geïntegreerde vocht barrière. Om volledig dampdicht te zijn is het aanbevolen om de naden tussen verschillende stroken ondervloer dicht te plakken met een dampdichte tape.



Warmteweerstand

Deze ondervloer is geschikt voor vloerverwarming en vloerkoeling.

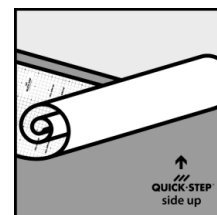
Score	0.01 m ² °K/W
Test method	De warmteweerstand van een ondervloer meet het temperatuurverschil van de ondervloer wanneer er een warmte stroom door loopt. Het is de dikte van het product

	<p>gedeeld door zijn geleidbaarheid en wordt gemeten in vierkante meter kelvin per Watt. Afhankelijk van de voorkeur van de consument moet deze waarde eerder hoog of laag zijn.</p> <p>Voor toepassingen bovenop vloerverwarming is een lage warmteweerstand aanbevolen. In het geval dat de klant zijn vloer extra wenst te isoleren is een hoge warmteweerstand aanbevolen. Wanneer de thermische weerstand van een vloer wordt geëvalueerd dient de som van de warmteweerstanden van alle onderdelen (vloer + ondervloer) samengeteld te worden. Voor vloerverwarming mag deze waarde maximaal 0.15 m²K/W zijn, voor vloerkoeling is dit 0.10 m²K/W</p>
--	---

QSUDLSW7		EPLF Min.	EPLF Adv.
PC (EN 16354:2018)	1,1 mm	> 0,5 mm	
CS (EN 16354:2018)	180 kPa	> 10 kPa	> 60 kPa
CC (EN 16354:2018)	43 kPa	> 2 kPa	> 20 kPa
DL25 (EN 16354:2018)	> 100.000	> 10.000	> 100.000
RLB (EN 16354:2018)	90 cm	> 50 cm	> 120 cm
SD (EN 16354:2018)	100 m	> 75 m	
IS (EN 16354:2018)	17 dB	> 14 dB	> 18 dB
RWS (EN 16354:2018)	TBC	-	-
R (EN 16354:2018)	0,010 m ² K/W	> 0,15m ² K/W	

Gebruiksaanwijzing

- De ondervloer openrollen met folie aan de bovenzijde. Leg de ondervloer in banen, parallel met de legrichting van uw Quick•Step® vloer.
- Bij de eerste baan de ondervloer 2 cm tegen de muur omhoog plaatsen. Doe dit baan per baan, naarmate de installatie van uw vloer vordert.
- Zorg dat de banen ondervloer elkaar niet overlappen, leg ze perfect naast elkaar.
- Kleef de voegen tussen de banen ondervloer af met een dampdichte tape.



Het gebruik van accessoires verschillend van de Quick-Step® accessoires kan schade toebrengen aan de Quick-Step® vloer. In dat geval is de door Quick-Step® geboden garantie niet langer geldig. Daarom geven we u de raad om enkel Quick-Step® accessoires te gebruiken die speciaal ontworpen en getest zijn voor gebruik met Quick-Step® vloerpanelen.