



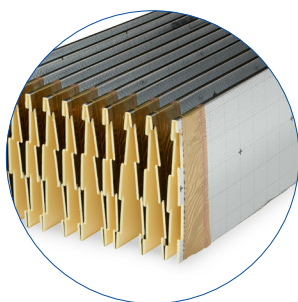
THERMOLEVEL

Technisch Gegevensblad
Nederlands


QUICK·STEP
VLOERONTWERPERS

Algemene Informatie

Thermolevel is de beste keuze bij een oneffen ondergrond. Het is ideaal voor installatie op bestaande tegels. Het zorgt ook voor extra isolatie.



Thermolevel

Bestelcode

QSUDLTL9

M²

9 m²

Dimensies

7500 x 1200 x 5 mm

Gewicht

1.622 kg

Samenstelling

Geëxtrudeerd polystyreen

Thermolevel

Kleur

Geel/zilver

Toepasbaar Voor

Het gebruik van andere dan door Quick-Step geleverde accessoires kan schade aan de Quick-Step-vloer veroorzaken. In dat geval vervalt de door Quick-Step geboden garantie. We adviseren om alleen Quick-Step-accessoires te gebruiken, aangezien deze speciaal voor gebruik met Quick-Step-vloerplanken zijn ontworpen en getest.

Kenmerken

Quick-Step-accessoires zijn speciaal ontwikkeld voor Quick-Step-vloeren.

✓ **Zorgt voor een vlakke ondergrond**

Een goede ondervloer biedt de stevige basis die je kwaliteitsvloer verdient.

✓ **Ondersteunt je kliksysteem**

Geschikt voor plaatsing onder laminaat- en parketvloeren.

✓ **Akoestische isolatie**

De ondervloer zorgt voor een goede geluidsdemping in de kamer en een zeer goede geluidsdemping in de onderliggende kamers.

✓ **Thermische weerstand**

Hij is niet compatibel met vloerverwarming of -koeling.

✓ **Quick-Step-garantie**

Voor ondervloeren geldt dezelfde garantie als voor de vloer.

Prestatie

Ga je voor een snelle, vlotte zwevende installatie, dan is de keuze van de juiste ondervloer van essentieel belang. Alle prestatietests worden uitgevoerd conform EN-16354.

Samenvatting

Compensatie van puntvormige ongelijkmatigheden	4 mm
Drukbestendigheid	90 kPa
Permanente drukbestendigheid	25 kPa
Dynamische drukbestendigheid	100
Weerstand tegen grote bal	140 cm
Vochtbestendigheid	100 m
Contactgeluid	19 dB
Gereflecteerd loopgeluid	★★★☆☆
Thermische weerstand	0,143 m ² K/W

Vochtbestendigheid

Beschrijving	Bescherming tegen optrekkend vocht.
Resultaat	100 m
Testmethode	EN 16354
Belang	Om je vloer te beschermen tegen optrekkend vocht, raden we je aan om een ondervloer met geïntegreerd damp scherm te plaatsen. Voor een volledige vochtbestendigheid moeten alle naden worden afgedicht met vochtwerende tape. De Quick-Step Thermolevel Underlay heeft een geïntegreerd damp scherm, zodat er geen aparte vochtwerende folie hoeft te worden aangebracht. Voor een vlotte installatie zijn bovendien een lip en plakstrip aangebracht op de ondervloer.

Contactgeluid

Beschrijving	De geluidsgolven die door je vloer heen gaan en je burens overlast kunnen geven.
Resultaat	18 dB
Testmethode	Contactgeluidsreductie wordt uitgedrukt in ΔL_w , is de gewogen vermindering van de contactgeluidsdruk en wordt gemeten volgens het protocol van EN 16354.
Belang	Contactgeluid kan overlast en frictie tussen burens veroorzaken. Raadpleeg de lokale bouwvoorschriften/-normen voor eventuele specifieke vereisten.

Gereflecteerd looppgeluid

Beschrijving

Het geluid dat je hoort wanneer je over de vloer loopt.

Resultaat

★★★★☆☆

Testmethode

Het gereflecteerde looppgeluid wordt gemeten volgens EN-16205. Er is geen algemene beoordelingsschaal, dus beoordelen we de impact van de verschillende ondervloeren op het reflecterende looppgeluid bij Quick-Step in sterren.

Belang

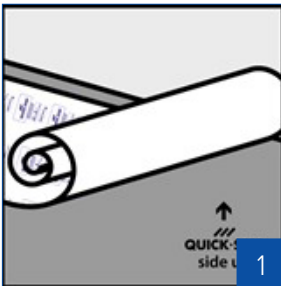
In kamers met veel voetverkeer, kan het tikkende geluid van schoenen als zeer vervelend worden ervaren.

Thermische weerstand

Beschrijving	Deze ondervloer is niet geschikt voor vloerverwarming of -koeling.
Resultaat	0,0143 m ² K/W
Testmethode	EN 16354
Belang	<p>De thermische weerstand van een ondervloer is het temperatuurverschil bij een doorgifte van warmte door het materiaal heen. Het is de dikte van het product gedeeld door de geleiding en de maateenheid is m²K/W. Deze waarde moet hoog of laag zijn, afhankelijk van de voorkeur van de klant. Bij plaatsing op vloerverwarming moet deze waarde laag zijn en in situaties waarbij extra isolatie vereist is, moet deze waarde hoog zijn. Bij de beoordeling van de thermische weerstand moet de thermische weerstand van alle onderdelen van het vloersysteem (vloer + ondervloer) bij elkaar worden opgeteld. Voor toepassingen op vloerverwarmingssystemen mag deze waarde niet hoger zijn dan 0,15 m²K/W, voor vloerkoeling niet hoger dan 0,10 m²K/W. De hoge thermische weerstand van de Thermolevel Underlay zorgt dat de warmte behouden blijft op de plek waar u die wilt hebben. Volg onze instructies voor vloerverwarming zorgvuldig op. Mocht je nog vragen of problemen hebben, aarzel dan niet om contact op te nemen met onze technische dienst via technical.services@unilin.com.</p>

Plaatsing

Voordat je je Quick-Step legt, moet je een ondervloer aanleggen. Een goede ondervloer biedt de stevige basis die je kwaliteitsvloer verdient.



1. Plaats de ondervloer op de ondergrond met het logo naar boven. Snijd bij de eerste rij ondervloerdelen de puzzelrand door om de ondervloer langs de muur te leggen.
2. Verbind de ondervloer strook voor strook met de puzzelrand. Leg de eerste rij ondervloerdelen en leg de volgende rij met de flap naast de eerste. Verwijder de kleefstrip van de eerste rij en plak de folieflap van de tweede rij op de kleefstrip. Doe dit strook voor strook tijdens het leggen van de vloer.
3. Dicht de voegen aan de korte zijde tussen twee ondervloerdelen af met onze Quick-Step vochtwerende tape (NETAPE50), behalve bij een houten ondergrond.