

Ondervloergids vinylplanken en -tegels

Versie: 15/02/2022

1. Een ondervloer voor elke ruimte

De ondervloeren van BerryAlloc zijn speciaal ontworpen om je wooncomfort te verhogen en dragen bij aan de perfecte plaatsing van je nieuwe vloer. Onze ondervloeren voldoen aan dezelfde strikte kwaliteitsnormen als onze vinylplanken en -tegels en zijn er helemaal op afgestemd. Ze hebben de volgende eigenschappen:

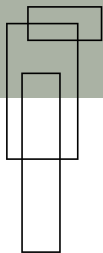
- Ze verminderen het impactgeluid met 16 of 20 dB en dragen zo actief bij aan het akoestische comfort van je woning.
- Ze hebben altijd een ingebouwde vochtbarrière om schimmelvorming en andere schade te voorkomen.
- Ze corrigeren kleine oneffenheden in de ondergrond, zodat je een vlakke vloerbasis krijgt.
- Ze combineren akoestische absorptie met uitstekende thermische eigenschappen, waardoor ze geschikt zijn voor vloerverwarming. Raadpleeg de plaatsingshandleiding voor meer informatie over het plaatsen van vinylplanken en -tegels op vloerverwarmingssystemen.
- Ze creëren een effen oppervlak voor de zwevende planken en tegels, zodat de vloer voldoende kan uitzetten naargelang het seizoen.

Basetec is onze basisondervloer voor vinylplanken en -tegels en beantwoordt aan alle bovenstaande vereisten.

DreamTec+ is vergelijkbaar met Basetec, maar biedt dankzij zijn dikte meer comfort. DreamTec+ zorgt niet alleen voor een betere akoestische absorptie, maar ook voor een betere egalisatie van de ondergrond.

2. Vergelijkende tabel voor ondervloeren voor vinylplanken:

Eigenschappen	Methode	Basetec	Dreamtec+
Gemeten dikte van de ondervloer	EN 823	1 mm	1.5 mm
Kleur		Zwarte basis met transparante vochtbarrière	Donkergrijze basis met zilverkleurige vochtbarrière
Vermindering van impactgeluid – hoe hoger de waarde, hoe beter de akoestische absorptie	ISO 10140	16 dB	20 dB
Druksterkte – er is minimaal 400 kPa nodig om de prestaties van het lockingsysteem bij belasting te kunnen garanderen	EN 826	≥ 400 kPa	≥ 400 kPa



Compensatie puntvormige oneffenheden – de oneffenheden in de ondergrond die met deze ondervloer gecorrigeerd kunnen worden	ISO 868 / TS 16354	≥ 0,5 mm	+/- 1 mm
Thermische weerstand – een lagere waarde betekent dat de warmte sneller wordt overgedragen bij gebruik van vloerverwarming	DIN 4108	0.03 m ² K/W	0.043 m ² K/W
Waterabsorptie	EN 12087	≤ 1 %	≤ 1 %
Weerstand tegen dynamische belasting – een hogere waarde betekent dat de eigenschappen langer standhouden tijdens de levensduur van de ondervloer en vloer	EN 13793 / TS 16354	≥ 250.000 cycli	≥ 250.000 cycli

Raadpleeg de plaatsingshandleiding voor de algemene plaatsingsinstructies voor onze ondervloeren.

Dreamec+



Basetec

