VINYLVLOER — COLLECTIE 4

Eiken Universe vinylpaneel

Eiken Universe vinylpaneel – laminaatvloer Forte collectie, klikinstallatie.

RIGIDE SPC-VINYL 6,5 MM | VINYLE | BRANDREACTIE BFL-S1



IDENTIFICATIE

Dartank-referentie	**D12AC87P**
Dartank-EAN	**3701839358030**
Materiaal	**Rigide SPC-vinyl 6,5 mm**
Verkoopeenheid	**Vierkante meter (m²)**

PRESENTATIE

Presentatie

Rigide vinylplank van 5,5 mm met geïntegreerde IXPE-ondervloer van 1 mm, gebruik 23 / 33, 100% waterbestendig.

STERKE PUNTEN

01
100% waterbestendig
Stijve minerale kern ongevoelig voor water: ideaal in keuken, hal en badkamer.

02
Stabiel en stijf
Maatvaste stijve kern: zwelling ≤ 0,15% na 24 u onderdompeling.

03
Gebruiksklasse 33
Klasse 33: bestand tegen intensief commercieel gebruik.

04
Brandklasse Bfl-s1
Classificatie Bfl-s1 volgens EN 13501-1.

05
Duurzame kleuren
Lichtechtheid klasse ≥ 6 en vlekbestendigheid klasse 5.

06
Geïntegreerde ondervloer
Ondervloer van 1 mm af fabriek: geen extra ondervloer nodig.

PRODUCTKENMERKEN

Materiaal	**Vinyle**

HET MATERIAAL

Rigide SPC-vinyl 6,5 mm

Rigide vinylplank van 5,5 mm met geïntegreerde IXPE-ondervloer van 1 mm, gebruik 23 / 33, 100% waterbestendig.

Type vloerbekleding	**Rigide SPC - vinyl**
Gebruiksklasse	**23 / 33**
Dikte	**6,5 mm**
Geïntegreerde ondervloer	**1 mm**

PRESTATIES EN TESTRESULTATEN

Eigenschap	Norm	Resultaat
Brandreactie	EN 13501 - 1	**Bfl - s1**
Waterbestendigheid		**100% waterbestendig**
Slijtklasse	EN 13329	**T**
Slagvastheid	EN 13329 ; EN 17368	**Kleine kogel ≥ 1600 mm; grote kogel ≥ 1600 mm**
Krasvastheid	EN 438 - 2	**≤ MSR - A2**
Bureaustoelwieltjes	ISO 4918	**Type W, 25.000 cycli**
Meubelpoot	EN 424	**Geen zichtbare schade**
Elektrostatische lading	EN 1815	**1,3 kV** (eis ≤ 2,0 kV)
Zwelling na 24 u	ISO 24336	**≤ 0,15 %** (immersion 24 h à 20 °C · eis ≤ 0,25 %)
Warmteweerstand	EN 12996	**0,062 m²·K/W**
Vlekbestendigheid	EN 438	**Klasse 5 (groepen 1 en 2); klasse 4 (groep 3)**
Lichtechtheid	EN ISO 4892 - 2	**Klasse ≥ 6 (grijsschaal)**
Formaldehyde - emissie	EN 717 - 1	**E1 (0,050 mg HCHO/m³)**
Slipweerstand	EN 13893	**DS**

TECHNISCHE DOCUMENTEN

CE

CE-markering

EN 14041:2004/AC:2006

Op aanvraag

GARANTIE

Garantievoorwaarden van de fabrikant — vinylvloeren

2024

Op aanvraag

VLOERVERWARMING

Vloerverwarming

Toegelaten systemen	**Verwarming minstens 12 mm onder het oppervlak van de ondergrond ingebed, zwevende plaatsing. Niet-ingebedde elektrische folies of matten afgeraden.**
Temperatuur	**Oppervlaktetemperatuur ≤ 27 °C; vloersensor aanbevolen.**
Plaatsing	**Verwarming 24 u vooraf, tijdens en 24 u na plaatsing uitzetten; nieuwe dekvloer: eerst opstookprotocol.**
Opnieuw opstoken	**Geleidelijk verhogen, in stappen van 5 graden, tot normaal bedrijf.**

VERWERKING

RUIMTES
Binnenruimtes met geregelde temperatuur, tussen 20 en 25 °C vóór en tijdens de plaatsing; daarna tussen 10 en 50 °C.

ACCLIMATISATIE
Meestal niet nodig; als de dozen in de voorgaande 12 u onder 10 °C of boven 40 °C stonden, 12 u gesloten op kamertemperatuur laten liggen.

VLAKHEID
Afwijkingen ≤ 5 mm onder een rei van 3 m en ≤ 1 mm over 20 cm; holtes en voegen breder dan 4 mm egaliseren.

BETONONDERGROND
Beton minstens 60 dagen oud, droog en schoon; vocht ≤ 2,5% (CM-methode), pH ≤ 9; PE-dampscherm ≥ 0,15 mm aanbevolen.

ONDERVLOER
Geïntegreerde ondervloer: geen extra ondervloer toevoegen (risico voor de vergrendeling en de garantie).

UITZETTING
Randvoeg van 10 mm langs muren en rond vaste elementen; dilatatieprofielen vanaf 400 m² of 20 m lengte.

ONGESCHIKTE ONDERGRONDEN
Tapijt, zacht vinyl op schuim, een andere zwevende vloer; overstromingsgevoelige zones, sauna's en buiten.

Plaatsing

1. **1** Controleer de planken bij daglicht (kleur, glans, randen); meng 3 à 4 dozen; reken 5 tot 10% snijverlies.
2. **2** Verwijder plinten en meubels en zuig grondig; zaag deurkozijnen in zodat de vloer vrij kan bewegen.
3. **3** Leg de planken in de richting van het hoofdlicht; laatste rij minstens 50 mm breed.
4. **4** Begin links, messing naar u toe, met afstandsblokjes tegen de muur; vergrendel de kopse kant door met een rubberen hamer te tikken.
5. **5** Verspring kopse naden minstens 20 cm; geen stukken korter dan 30 cm aan begin of einde van een rij.
6. **6** Bevestig nooit keukenkasten of zware elementen op de vloer: deze moet vrij kunnen werken.
7. **7** Werk af met plinten aan de muur met een kleine speling, en T-profielen bij overgangen naar andere vloeren.

Opslag

- **Plat** Bewaar dozen plat, nooit op hun kant, beschermd tegen stoten.
- **Hantering** Zwaar product: gebruik een steekwagen en juiste tiltechnieken.

ONDERHOUD

Onderhoud

Dagelijks	**Zachte bezem of stofzuiger; gemorste vloeistof direct opnemen.**
Vochtig	**Vochtige mop en vinylreiniger. Stoommop toegestaan: laagste stand, zacht pad, nooit langer dan 5 s op dezelfde plek.**
Vermijden	**Schuurmiddelen, bleekmiddel, was; matten met latex- of rubberrug (verkleuring); zware voorwerpen slepen.**
Bescherming	**Viltjes onder meubels en een deurmat buiten bij de ingang.**

HOEVEELHEDEN

METING PER M² — 8% snijverlies

OPPERVLAK	GEFACTUREERD
5 m²	5,4 m²
10 m²	10,8 m²
20 m²	21,6 m²
50 m²	54 m²

> **BELANGRIJK**
>
> Hoewel waterbestendig, is deze vloer geen barrière tegen vocht uit de ondergrond: op een minerale vloer blijft een dampscherm nodig. Niet geschikt voor sauna's, overstromingsgevoelige zones of buiten.

Niet-contractueel document. De waarden zijn indicatief; officiële documenten zijn op aanvraag beschikbaar.