

Technische informatie

Neowood® zijn kwalitatief hoogwaardige vloerdelen voor buitengebruik. Gefabriceerd volgens de Strandex technologie; techniek waarbij houtcomposiet de basis vormt, hout (55%) en polymeren (45%).

Vervaardigd van gerecyclede houtstof en hoge dichtheid polyetheen (HDPE) met een kleurpigment, schimmelwerend middel en insectwerend middel.

Algemene materiaaleigenschappen

- Bestand tegen UV-straling, zee- en chloorwater
- Beschermd tegen extreme weersomstandigheden
- Splintert of splijt niet
- Stroef oppervlak
- Beitsen, verven of lakken is niet nodig
- 100% recyclebaar
- Eenvoudig te monteren
- Ook na jaren nog als nieuw

Specifieke materiaaleigenschappen

Wateropname	0,70 %
Zwelling %	0,20 %
Samendrukkingsweerstand	17 Mpa
Treksterkte	8,3 Mpa
E-modulus	4525 Mpa
Warmtegeleidingscoëfficiënt (W/m. °K)	0,29
Densiteit	1,12 g/cm ³
Weerstand tegen schimmelvorming	zeer goed
Uittreksterkte	960 kg

Kleur

De vloerdelen verkleuren licht in ± 6 weken na plaatsing. Bij levering is er een kleurverschil tussen de groeven en de geborstelde oppervlakte, na verloop krijgt de vloer één egale kleur.

Garantie

Neowood® heeft 15 jaar garantie tegen rotten, splijten, kromtrekken, splinteren of aantasting door onkruid, schimmels of ongedierte.

Transport

Om beschadigingen tijdens transport te voorkomen moeten de vloerdelen op deugdelijke pallets worden vervoerd. Elke pallet dient afzonderlijk te worden afgebonden. Bij het laden en lossen zonder heftruck moeten de vloerdelen worden getild, omdat over elkaar schuiven het oppervlak kan beschadigen. Ook vuil tussen de vloerdelen kan beschadigingen aan het oppervlak veroorzaken en moet daarom worden voorkomen.

Opslag

Sla Neowood® vloerdelen en accessoires horizontaal en voldoende ondersteund op in een droge geventileerde ruimte op een vlakke ondergrond. Ter bescherming de bovenste vloerdelen met de zichtzijde naar beneden leggen. Houdt er rekening mee dat Neowood® wellicht zwaarder is dan traditionele vloerdelen.

Onderhoud

Gebruik alleen water met eventueel een neutraal schoonmaakmiddel om de vloer te reinigen. Hardnekkige vlekken kunnen eventueel gereinigd worden met een schoonmaakmiddel op chloorbasis. Verwijder vet- of olievlekken direct. Indien vetvlekken zichtbaar blijven na reiniging, borstel de vlek licht op met een metalen borstel. De oorspronkelijke kleur van de vloer zal na enkele weken terugkomen na blootstelling aan zonlicht. Gebruik geen chemische of agressieve oplosmiddelen.