

De vloer plaat bestaat uit.

15,4kg/m² Dubbel geperste vezelcement plaat

Licht van gewicht

De vloerplaat is niet alleen duurzaam maar biedt ook vele voordelen tijdens de verwerking. Door zijn lage soortelijk gewicht is de vloerplaat gemakkelijk te handelen op de bouwplaats dit in tegenstelling tot vele andere materialen.

Dimensiestabiel

Dimensiestabiliteit, oftewel lengte-/breedteveranderingen, wordt bepaald door het uitzettingsgedrag van materiaal als gevolg van temperatuur en/of vocht(opname). Verschillen in temperatuur of relatieve vochtigheid veroorzaken nagenoeg geen lengteverandering of breedteverandering bij de vloer plaat

Eigenschap	Waarde	Norm
Lineaire uitzettingscoëfficiënt (mm/(m°K))	11 x 10 ⁻³	EN 438-2
Lengte verandering door vocht bij 23 °C/50% RV naar 23 °C/95% RV (mm/m)		

Dampopenheid

Eigenschap	Waarde	Norm
Dampopenheid S _d bij 23 °C en 65% RV (m)		EN-ISO 12572:2001

Brandveiligheid

Eigenschap	Waarde	Norm
Brandklasse (Euroclass)	B-s2-d0	EN 13501-1