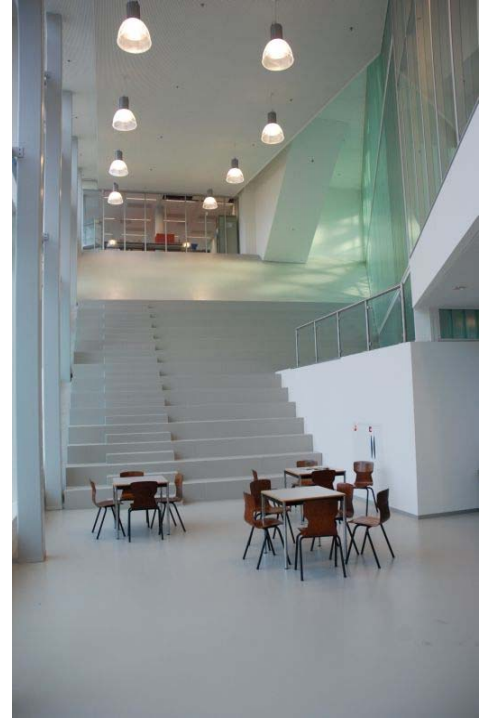


## Meest duurzame gebouw van Nederland met Bolidt op de toekomst voorbereid

In het kader van een studiekeuzecampagne werd ooit de slogan 'een slimme meid is op haar toekomst voorbereid' gelanceerd. Met het bereiken van een landelijke primeur, het meest duurzame schoolgebouw van Nederland laat de [Haagse Hogeschool](#) te Delft zien dat deze leus voor een goede ondernemer misschien nog wel zwaarder telt. In een tijd waarin wereldomvattende veranderingen in klimaat, ecologie en milieu dagelijkse kost zijn om de huidige en toekomstige generaties een leefbare wereld te kunnen bieden zonder natuurlijke bronnen uit te putten, is duurzaamheid een onmisbare spil.

Het nieuwe wonder, bedacht door Royal Haskoning Architecten wordt gekenmerkt door ingewikkelde zeer moderne duurzaamheidstechnieken. Hierdoor is het [gebouw](#) 'op een energieneutrale toekomst voorbereid'. Een brandstofcel ligt hieraan ten grondslag, die via een chemische reactie waterstof om weet te zetten in energie. Daarnaast worden koude en warmte afgetapt en opgeslagen, is een windmolen op het dak geplaatst en bezit het gebouw een bewust opgezet stelsel van pleinen en looproutes en dankzij het atrium en de binnentuin is er vrijwel overal daglicht in overvloed.

Bolidt had de eer om op basis van nauwe samenwerking met architect Jorge Maura in dit enerverende futuristische pand een ruime 10.000 van de in totaal 19.000 m<sup>2</sup> [vloerafwerking](#) te verzorgen. De reden bij uitstek dat voor kunststof werd gekozen, is dat de school zal werken met zogeheten 'flexibele wanden'. Dit betekent dat in de toekomst de wanden aangepast moeten kunnen worden op de benodigde grootte van betreffende ruimte. De kunststof Bolidtop<sup>®</sup> vloersystemen van Bolidt zijn duurzaam en bezitten diezelfde flexibiliteit. De vloer hoeft bij een gewenste verandering namelijk niet verwijderd te worden, maar wordt eenvoudig opgeschuurd en voorzien van een nieuwe toplaag in dezelfde dan wel in een andere gewenste kleur. De Haagse Hogeschool is met de Bolidtop<sup>®</sup> systemen van Bolidt dus duidelijk op de toekomst voorbereid! Het Bolidtop<sup>®</sup> 525 systeem is aangebracht in alle openbare ruimten, waaronder gangen, trappen, leslokalen en toiletten. Voor enkele [technische](#) lokalen is de functioneel sterkere Bolidtop<sup>®</sup> 700 toegepast.



Foto's: Royal Haskoning Architecten