

Materiaal	Biologische recyclebare minerale wol.
Brandgedrag	A2-s1,d0 volgens NEN EN 13501-1.
Dikte	20 mm.
Kleur	Betonlook (het oppervlak heeft een natuurlijk kleurverloop).
Overlangsgeluidsisolatie*	$D_{n,f,w} = 33$ dB.
Binnenklimaat	OWA plafonds dragen bij aan een gezond binnenklimaat, gecertificeerd door: Eurofins Indoor Air Comfort Gold en VOC emissie klasse A+, Health Product Declaration. De plafonds zijn vrij van gevaarlijke stoffen, asbest en van formaldehyde. Emissie valt binnen klasse E1 (EN13964-2014).
Certificaten	Cradle to Cradle, LEED, BREEAM, WELL, Frisse Scholen en overige gezonde gebouwen.
Vochtbestendigheid	 tot 95% RH
Geluidsabsorptie*	 $\alpha_w = 0.70$
Brandwerendheid*	 Onder een bouwconstructie van staal/beton tot REI 60 (NEN EN 13501-2) en brandstabiel volgens NBN 713.020 minstens 30 minuten. De brandrapporten kunt u opvragen.

* afhankelijk van systeem, afhanghoogte, bouwkundig plafond en overige maatregelen.