

Materiaal	Biologische recyclebare minerale wol met coating.
Brandgedrag	A2-s1,d0 volgens NEN EN 13501-1
Dikte	14, 15 en 20 mm
Kleur	Wit
Lichtreflectie	88% (ISO 7724-2, ISO 7724-3)
Overlangsgeluidsisolatie*	$D_{n,f,w} = 42$ 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	LEED, BREEAM, WELL, Frisse Scholen en overige gezonde gebouwen.
Vochtbestendigheid	 tot 95% RH
Geluidsabsorptie*	 α_w tot 0.80
Brandwerendheid*	 tot REI 120 (EN 13501-2) en brandstabil volgens NBN 713.020 minstens 30 minuten.

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