

RAW

Industriële revolutie op akoestisch gebied



Eén aspect van industriële interieurs vormt de grootste breinbreker voor architecten: het akoestisch comfort. **OWA RAW** is de nieuwste akoestische doorbraak op gebied van **industriële design**. Met de **als beton ogende plafondpanelen** creëert u strakke, industriële interieurs met uitmuntende **akoestische prestaties**.

Het biedt de homogene / robuuste structuur en uitstraling van beton, met de akoestische prestaties van een A-klasse systeemplafond. RAW is bovendien 100% recyclebaar. **RAW® geeft iedere ruimte een stoere en rauwe uitstraling zonder concessies te doen aan de akoestiek.**

Dit innovatief akoestisch systeem komt voor in 2 varianten:



OWA RAW Concrete 70



OWA RAW Grey 90

VOORDELEN

- ✓ Akoestische A-klasse
- ✓ 100% recyclebaar
- ✓ Brandklasse A2-s1,d0
- ✓ Homogene/robuuste structuur & uitstraling van beton
- ✓ Eenvoudige montage
- ✓ OWA Green Circle

TOEPASSINGEN

Ruimteakoestiek: Restaurants, foyers, musea, scholen, overdekte winkelcentra, hotels, privéwoningen en nog veel meer.

EIGENSCHAPPEN

	RAW CONCRETE	RAW GREY
MATERIAAL	Biologische recyclebare minerale wol	
BRANDKLASSE	A2-s1,d0 (EN 13501-1)	
DIKTE	20 mm nom.	
KLEUR	Betonlook (natuurlijk kleurverloop)	
AFMETING PANEEL	2400 x 1200 mm	
GELUIDOVERGANGSISOLATIE [D _{N,F,W}]	33 dB	30 dB
NRC	0.7	0.9
α _w	0.7	0.9
VOCHTBESTENDIGHEID	Tot 95% RH	
BRANDWERENDHEID * (EN 13501-2)	Onder een bouwconstructie van staal/beton tot REI 60	
KANTAFWERKING	K3 recht, verspringend of halfsteens	

* Deze waarden zijn allen van toepassing indien de eindpanelen worden opgelegd op een hoeklijn

MONTAGE

De montage van RAW is eenvoudig en kan snel uitgevoerd worden. Als basis dient een stevig biologisch afbreekbaar paneel dat in het bijpassende ophangstelsel S7 wordt geschroefd. Het is voorafgaand aan de montage verstandig om de plaatsing van verlichting, gordijnrails, etc. te bepalen. Zo kan hier tijdens de opbouw rekening mee gehouden worden en wordt alles naadloos in het plafond geïntegreerd. Voor een harmonieus geheel adviseren wij schroeven in bijpassende kleur.

OPBOUWSYSTEEM

