altena
STEENHANDEL

DUURZAME OPLOSSING: SCANROC



SCANROC is een gevelsysteem met een afwerking van cementgebonden of keramische steenstrips. Het systeem bestaat uit gegalvaniseerd staal met daartussen isolatiemateriaal. In combinatie met een geavanceerd ventilatieproces draagt het systeem bij aan een gezonde gevel op de lange termijn.

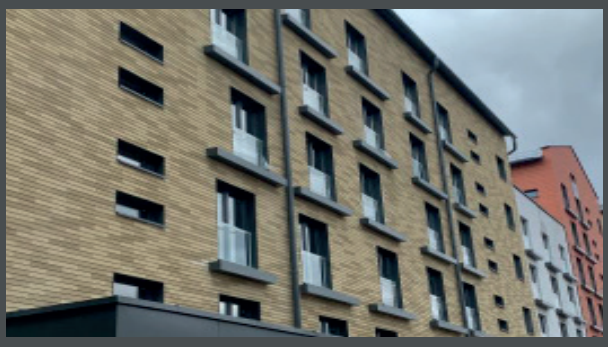
Met SCANROC investeer je in de toekomst. Het systeem gaat tientallen jaren mee en is volledig circulair: na verloop van tijd kun je het eenvoudig demonteren en op een andere gevel plaatsen.

Mechanisch bevestigen
SCANROC is een innovatief gevelsysteem dat je mechanisch bevestigt in plaats van verlijmt. Dit kan tot een hoogte van wel honderd meter. Daarnaast is het een droogbouwsysteem, waardoor de CO2-uitstoot en stikstofproductie ook nog eens tot een minimum worden beperkt.

Gevelsysteem van de toekomst
Het is een geventileerd gevelstysteem wat bestaat uit een metalen frame, isolatiemateriaal en de geveltegels. Dit systeem is volledig circulair en demontabel. De metalen frameconstructie wordt gemonteerd aan het binnenblad. Vervolgens wordt de ruimte tussen het metalenframe gevuld met isolatiemateriaal in de gewenste dikte waarbij er rekening gehouden wordt met een luchtspouw van min. 20mm. Hierna kunnen de geveltegels in de gewenste uitvoering eenvoudig aangebracht worden.
Een energiezuinige oplossing met uitstraling!

De voordelen van SCANROC
- Cementgebonden en keramische steenstrips.
- Mechanische bevestiging tot een hoogte van honderd meter.
- Eenvoudige montage zonder voegmortel.
- Geen CO2-uitstoot en stikstofproductie bij montage op de bouw.
- Bestand tegen uv-straling, vorst en schimmel.
- Onderhoudsvrij.
- Brandklasse A1.
- Geschikt voor aardbevingsgevoelige gebieden.

Meer weten?
Kijk op www.altena-steenhandel.nl, neem gerust contact met ons op of kom langs in Kampen.





Kilbystraat 6, 8263 CJ Kampen 085-0495010 info@altena-groep.nl www.altena-steenhandel.nl