

NONA Architectuur
Musée des Beaux-Arts
dhoore_vanweert architecten

DIMENSION

VAKTIJDSCHRIFT VOOR ARCHITECTEN & CONSULTANTS JAARGANG 16 OKT-NOV-DEC 2022 - N°66



Hoogste woongebouw van Lokeren met ecologisch verantwoorde en meest brandveilige gevelisolatie

“De toepassing van Rockvent Dual is een ecologisch verantwoorde keuze die past bij het duurzame beleid dat we met ons bureau willen uitdragen.” Dit fraaie statement komt van Bart Vanden Driessche van BLAF Architecten. Behalve de recycleerbaarheid van rotswolisolatie roemt de ontwerper de optimale brandveiligheid van deze isolatieplaten van ROCKWOOL® voor geventileerde gevels.

FOTO'S: ROCKWOOL

“We wisten gelijk dat we het gebouw niet alleen duurzamer en energiezuiniger wilden maken, maar ook levendiger en moderner”

BLAF Architecten kwam uit bij de Premium Metals gevelpanelen van Rockpanel met metallic glanscoating die qua kleur op wens van de klant gemaakt zijn. Daarnaast speelde het circulaire aspect een essentiële rol bij de keuze voor de achterliggende isolatieplaten van ROCKWOOL: Rockvent Dual. De rotswolproducten uit basalt zijn eendeloos recycleerbaar, zonder in te boeten aan kwaliteit op korte en lange termijn.

Optimale brandveiligheid

“We hechten veel waarde aan het gebruik van ecologisch verantwoorde materialen, zoals rotswol. Bovendien is het materiaal onbrandbaar; cruciaal voor een hoogbouwproject als dit. De Rockvent Dual isolatie is in combinatie met aluminium achter de constructie en de gevelpanelen van Rockpanel getest op brandveiligheid

en voldoet aan Euro-brandklasse A2. Er was B gevraagd, maar we kregen dus A2-s1, d0; de totale gevelconstructie is praktisch onbrandbaar en de kans op brandoverslag via de spouw wordt tot een minimum beperkt.

“In de aanbesteding was een minerale wol voorgeschreven en in dat geval is

ROCKWOOL zeker en vast de beste keuze als het om brandveiligheid gaat”, zegt regiomanager Pieter den Haese van Tectum Group. “In dat licht bezien is de gecombineerde toepassing van de Rockvent Dual en Rockpanel perfect geweest.”

www.rockwool.com

