

# de Architect

## Leveranciers gaan voor langdurige relatie

### Kingspan Duurzame Bouwsystemen: 40 jaar antwoorden en oplossingen voor architect



Soms is meedenken niet voldoende en wordt voorddenken verlangd. Zoals Kingspan al 40 jaar voorddenkt over geïsoleerde paneelsystemen als prefab bouwcomponenten voor duurzame gevels, daken en vloeren. Op die manier fungeert het bedrijf als katalysator voor meerwaarde in architectuur en bouwproces.

Meerwaarde ontstaat door innovatie van slimmere bouwmethodes met bijpassende producten. Slimmer hoeft niet ten koste te gaan van esthetische kwaliteit. Integendeel, een kostenefficiënt gevelsysteem kan van elke door de architect gewenste bekleding worden voorzien. Vandaar het motto 'Eén gevel ... 1000 Façades'.

In eerste instantie was het inmiddels 40-jarige 'huwelijk' tussen Kingspan en architecten vooral zakelijk van aard. De toepassing van geprefabriceerde paneelsystemen vertaalde zich in snelheid, lage kosten, veilige montage en reductie van faalkosten. Bij bedrijfsgebouwen en objecten met industrieel karakter vond de architect zijn of haar weg naar de geïsoleerde paneelsystemen van Kingspan. Met de kleurschakeringen en oppervlaktestructuren kon men naar hartenlust variëren. De gevelpanelen werden desalniettemin doorontwikkeld. Voordat het milieu een topic werd, kwam Kingspan met hoogwaardig geïsoleerde bouwsystemen, waarmee de gewenste energiebesparing werd behaald én dankzij de ECOsafe schuimisolatiekern nog steeds dun en slank kan worden gebouwd. Met minder materiaal, lichtere constructie en fundering, meer netto oppervlak en relatief eenvoudige architectonische details.

"Bovenop de zakelijke aspecten kwam er steeds meer 'gevoel' in het huwelijk," verwoordt Frank Donkers, Managing Director Benelux van Kingspan Duurzame Bouwsystemen. "Architecten voelen zich vaak primair verantwoordelijk voor verduurzaming van de bouwwereld. Ook wij voelen dat als Kingspan, getuige de vooraanstaande plaats die wij innemen op het gebied van duurzaam en sociaal verantwoord ondernemen. Zo bezitten wij de BREEAM A+ rating op metalen sandwichpanelen en houtskeletbouwelementen, participeren wij in de Dutch Green Building Council (DGBC) en belegt de investeringsmaatschappij van Nobelprijswinnaar Al Gore in onze moeder Kingspan Group vanwege onze milieufilosofie. Tot de sociale verantwoordelijk horen ook onze innovaties op het gebied van brandveiligheid. Metalen sandwichpanelen met een isolatiekern van PIR-hardschuim voldoen aan de hoogste nationale en internationale normen."



### **Alles komt samen**

Nu is de tijd gekomen voor 'romantiek' in het huwelijk in de vorm van esthetische gevelafwerking. "Op dit moment komt alles samen: economische aspecten, milieuverantwoord bouwen, brandveiligheid en nu ook esthetische kwaliteit. Crux is de ontwikkeling van draagsystemen op basis van geïsoleerde paneelsystemen. Deze vormen de drager voor alle mogelijke gevelbekleding naar keuze van de architect. Deze innovatieve ontwikkeling heet Benchmark Façade Systemen. De gevelbekleding kan met rails, clips of haken worden bevestigd. Vertrouw ons als Kingspan het profijtelijke en duurzame draagsysteem toe en vertrouw de architect de keuze van de uitstraling toe. En als gebouwen een andere functie krijgen met benodigd nieuw uiterlijk, dan kan de façade eenvoudig en kostenefficiënt worden gedemonteerd en hergebruikt en komt er een ander gevelbeeld."

Architecten zijn per definitie in voor vernieuwing. Maar er is ook het houvast aan bekende gevelsystemen en -bekledingen. Om maar niet te spreken over de vooroordelen jegens sommige materialen. Frank Donkers: "De architect heeft alle vrijheid qua geveluitstraling, gecombineerd met een doordacht en duurzaam gevelsysteem. Geen beperking van architectonische vrijheid, van kwaliteit, van milieuwinst, van brandveilig bouwen. We geven garantie op dit systeem. Het podium is nu voor de architect. En er is geen ruimte voor plankenkoorts om tot de gewenste vrije expressie in gevels te komen, met tegelijkertijd oog voor duurzaamheid en kwaliteit."

Kingspan Duurzame Bouwsystemen

Lingewei 8

Postbus 6565

4000 HN Tiel

T 0344 67 52 50

F 0344 67 52 51

E [info@kingspan.nl](mailto:info@kingspan.nl)

I [www.kingspanpanels.nl](http://www.kingspanpanels.nl)