

Hout, baksteen en steen vaak gezien als meest duurzame gevelproducten

Bakstenen hebben het imago het meest duurzame gevelproduct te zijn. Hout wordt als het meest duurzame product gezien in Engeland, maar dit materiaal heeft in Frankrijk, België en Nederland juist een tegengesteld imago. Dit zijn enkele conclusies van de Q3 2013 European Architectural Barometer, een onderzoek dat elk kwartaal wordt uitgevoerd onder 1.600 architecten in acht Europese landen. Architecten kunnen worden gezien als een leidende indicator in bouwactiviteiten.









Wanneer architecten gevraagd worden naar de meest en minst duurzame gevelmaterialen/-producten, dan worden over het algemeen drie materialen het vaakst als meest duurzaam genoemd: bakstenen, hout en steen. Vermeld dient te worden dat architecten überhaupt bijna nooit de duurzaamheid van bakstenen in twijfel trekken. Vooral in Duitsland, Spanje, Italië, Nederland en België wordt dit product sterk geassocieerd met een duurzaam imago.

Hetzelfde kan echter niet worden gezegd van hout: in Frankrijk, Nederland en België lijken architecten hierover geen eenduidige mening te hebben. In deze landen wordt hout zowel het meest als het minst duurzame materiaal genoemd. Hetzelfde kan gezegd worden van beton in Frankrijk; door 13% als meest duurzaam benoemd, maar aan de andere kant ziet 10% beton als het minst duurzame materiaal.

Over het algemeen worden beton en gevelpanelen (composiet of HPL) vaak onder de minst duurzame materialen en producten geschaard; een punt waar rekening mee dient te worden gehouden bij de producenten van dergelijke producten.

In een sector waar het belang van duurzaamheid steeds verder toeneemt en waar meer dan twee derde van de architecten proactief is met betrekking tot duurzaamheid en duurzame producten voorschrijft, is het imago van een product belangrijk. Er zullen altijd aspecten zijn aangaande de duurzaamheid van producten die men wellicht in twijfel trekt, maar het negatieve imago van een hele groep materialen kan een nadeel zijn voor deze producten in de toekomst en kan er zelfs toe leiden dat een bepaalde materiaalgroep geheel zal worden genegeerd door sommige architecten. Hoe langer een product wordt gezien als minst duurzaam, hoe langer het zal duren om het imago te verbeteren.

Top 3 meest/minst duurzame materiaal – Gevelmaterialen

								
Meest duurzaam	1 Hout (55%)	Bakstenen (56%)	Hout (19%)	Bakstenen (47%)	Bakstenen (57%)	Bakstenen (40%)	Bakstenen (50%)	Bakstenen (16%)
	2 Bakstenen (10%)	Hout (11%)	Bakstenen (15%)	Steen (10%)	Hout (14%)	Hout (21%)	Hout (8%)	Architectonisch glas (7%)
	3 Steen (5%)	Architectonisch glas (6%)	Beton (13%)	Keramiek (7%)	Ander gevelmateriaal dan HPL en ACM (5%)	Architectonisch glas (5%)	Steen (7%)	Keramische geveltegels (4%)

Minst duurzaam	1 Beton (26%)	Aluminium Composite materials (ACM) (34%)	Hout (17%)	Aluminium Composite materials (ACM) (22%)	Beton (44%)	Plastic (22%)	Plastic (17%)	High Pressure Laminate (HPL) gevel materiaal (12%)
	2 Plastic (15%)	Ander gevelmateriaal dan HPL en ACM (21%)	Ander gevelmateriaal dan HPL en ACM (16%)	Architectonisch glas (18%)	High Pressure Laminate (HPL) gevel materiaal (10%)	Staal/metaal (12%)	Ander gevelmateriaal dan HPL en ACM (11%)	Beton (12%)
	3 Aluminium Composite materials (ACM) (10%)	High Pressure Laminate (HPL) gevel materiaal (12%)	Beton (10%)	Beton (13%)	Aluminium Composite materials (ACM) (8%)	Hout (9%)	Hout (10%)	Aluminium Composite materials (ACM) (3%)

© Arch-Vision, Oktober 2013

Deze en vele andere resultaten en ontwikkelingen in de Europese bouwsector zijn terug te vinden in de European Architectural Barometer, een internationaal onderzoek onder 1.600 architecten in Europa. Dit onderzoek wordt door Arch-Vision vier keer per jaar uitgevoerd in Duitsland, Frankrijk, Italië, Spanje, Engeland, Nederland, België en Polen. Naast indicatoren om toekomstige Europese bouwvolumes te voorspellen, wordt elk kwartaal een thema behandeld. In Q3 2013 was dit "Duurzaamheid". Architecten zijn een waardevolle bron ter voorspelling van toekomstige bouwvolumes, zij zijn eveneens sterk bepalend voor de wijze waarop en met welke materialen er gebouwd wordt.

Voor meer informatie over Arch-Vision kunt u contact opnemen met mevrouw Ralitsa Ruseva via ruseva@arch-vision.eu of +31 (0)10 2066900.