



Stadhuis Almelo

De nieuwe huisvesting van de gemeente Almelo is beoordeeld met vier BREEAM-NL sterren. Het stadhuis behaalt hiermee de op één na hoogste score 'Excellent', waarmee het zich onderscheidt op het gebied van duurzaamheid, samen met slechts enkele andere gebouwen in Nederland. Theuma heeft aan deze score bijgedragen door het toepassen van onze duurzame binnendeuren.

Motel One Amsterdam

Hotel Motel One in Amsterdam heeft een BREEAM-NL Excellent certificaat ontvangen. Dat betekent dat het gebouw voldoet aan hoge eisen op het gebied van duurzaamheid. Ook het toepassen van Theuma deuren en kozijnen heeft bijgedragen aan een zo hoog mogelijke BREEAM-score van het gebouw.



Het is meer dan een deur ...

‘Het zijn ook duurzame binnendeursets.’

BREEAM-NL

Een BREEAM-certificaat biedt onmiskenbare voordelen:

- draagt bij aan een duurzamere maatschappij
- heeft een positieve invloed op welzijn en gezondheid
- is een objectief instrument om gebouwen met elkaar te vergelijken
- vermindert de energiekosten
- verhoogt de marktwaarde van een gebouw
- mogelijk fiscaal voordeel vanuit de overheid

Vestiging België

Zandstraat 10
3460 Bekkevoort (Assent)
Belgie

T: +32 13 35 12 00
info@theuma.com

Vestiging Nederland

Sluiswachter 10
3861 SN Nijkerk
Nederland

T: +31 88 00 27 500
info@theuma.nl

www.theuma.com



Het keurmerk voor verantwoord bosbeheer



BQA_QMS_C_2007341



theuma
doors & frames

theuma
doors & frames



BREEAM-NL

Theuma produceert, levert en monteert duurzame binnendeursystemen van hoge kwaliteit. Maatschappelijk Verantwoord Ondernemen en duurzaamheid staan hierbij centraal, zowel tijdens de productie, als tijdens het gebruik. Zo dragen wij bij aan duurzame gebouwen en een duurzame wereld.

Gebouwen worden beoordeeld op negen duurzaamheidscategorieën met meerdere criteria. Alle categorieën hebben een maximaal aantal punten en een wegingsfactor.

De score wordt bepaald door per categorie het percentage van de behaalde punten ten opzichte van het maximaal aantal punten te berekenen. Dat percentage wordt vermenigvuldigd met de wegingsfactor. De som van alle percentages toont uiteindelijk de totaalscore: Pass, Good, Very Good, Excellent en Outstanding. Deze classificatie maakt het mogelijk om gebouwen objectief te vergelijken op het gebied van duurzaamheid.

Het toepassen van de deuren en kozijnen van Theuma draagt bij aan de duurzaamheidsprestatie van een gebouw en aan het verkrijgen van credits voor certificaten als LEED en BREEAM.

Het BREEAM-certificaat is een van de meest gebruikte methodes om de duurzaamheidsprestaties van gebouwen en gebieden te bepalen. Ook in Nederland wordt BREEAM (Building Research Establishment Environmental Assessment Method) steeds vaker toegepast. Dutch Green Building Counsel heeft daarom het keurmerk BREEAM-NL ontwikkeld, dat is toegespitst op de Nederlandse wet- en regelgeving, praktijkrichtlijnen en bouwpraktijk.



Meer informatie

Wenst u meer toelichting over wat Theuma voor u kan betekenen op het gebied van BREEAM of andere BREEAM-normeringen?

Neem gerust contact op met uw Theuma accountmanager of met het Theuma Contact Center.

Internationaal	Duitsland	Engeland	Nederland	Noorwegen	Spanje	Zweden
BREEAM-NL Gebiedsontwikkeling		BREEAM-NL Nieuwbouw en Renovatie		BREEAM-NL In-Use		BREEAM Sloop en demontage

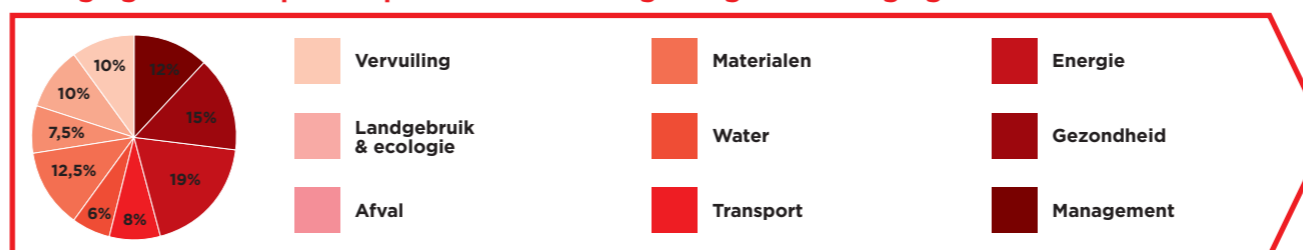
9 duurzaamheidscategorieën binnen BREEAM-NL Nieuwbouw en Renovatie



Theuma draagt bij in 3 categorieën waarbij maximaal 22 credits te behalen zijn

Categorie	Credit	Onderwerp	Max. credits	Duurzame oplossingen van Theuma: deuren en kozijnen
Gezondheid <i>"Het bevorderen van een gezond leef- en verblijfsklimaat, goede kwaliteit binnenlucht, hoge mate van geluidcomfort en goede toegankelijkheid"</i>	HEA 8	Interne luchtkwaliteit	2*	Aangepaste roosters of spelingen onder de deur om de (gedwongen) ventilatie tot zijn recht te brengen.
	HEA 9	Vluchtige organische verbindingen	1	Eis: formaldehyde-emissie klasse E1 conform EN717. De houten Theuma-producten voldoen aan de strengste eisen conform de Franse wetgeving in verband met emissies van vluchtige organische stoffen: A+ voor houten deuren, A voor houten kozijnen. Deze criteria-eis is niet van toepassing op stalen kozijnen.
				Indien Theuma verven, vernissen of lakken onsite aanbrengt, voldoen deze aan maximaal fase 2 voor organische oplosmiddelen uit de Europese Decopaint Directive 2004/42/EC gemeten volgens ISO 11890-2.
	HEA 13	Akoestiek	1	De geluidwerende deur-kozijncombinaties van Theuma kunnen een bijdrage leveren om te voldoen aan de gestelde eisen aan het luchtgeluidniveauverschil tussen ruimten.
HEA 15	Toegankelijkheid	2	Theuma biedt deur-kozijncombinaties aan tot en met deurbreedte 1230 mm. Deze voldoen daarmee aan de gestelde eis: vrije doorgang minimaal 85 cm conform het Bouwbesluit. Hiermee dient tijdens het ontwerp rekening gehouden te worden.	
Materialen <i>"Het stimuleren van het gebruik van verantwoorde materialen met een lage milieu-impact en een lage vervangingsfrequentie"</i>	MAT 1	Bouwmaterialen	8	De Theuma houten deur en het stalen kozijn beschikken over een EPD (Environmental Product Declaration) conform EN15804 en zijn beide opgenomen in de milieudatabase op www.milieudatabase.nl
	MAT 5	Onderbouwde herkomst van materialen	4	Indien de benodigde grondstoffen FSC* aangekocht kunnen worden, kan Theuma de eindproducten onder FSC mix credit leveren. Stalen kozijnen worden geproduceerd conform ISO 14001.
	MAT 7	Robuust ontwerp	1	Onze deur-kozijncombinaties kunnen worden voorzien van beschermende materialen, zoals een schopplaat, ABS-stootranden en inox hoekprofielen.
Afval <i>"Efficiënt grondstofgebruik bevorderen door effectief afvalmanagement on-site"</i>	WST 1	Afvalmanagement op de bouwplaats	3*	Indien gewenst nemen onze monteurs na plaatsing het verpakkingsafval mee terug. Dit afval wordt gesorteerd, opgehaald en verwerkt door een erkende verwerker.

9 wegingsfactoren: punten per thema vermenigvuldigen met wegingsfactor



Eindscore die het certificatie-niveau bepaalt

Score	Percentage	Stijl
Pass	(35%)	★
Good	(45%)	★★
Very good	(55%)	★★★
Excellent	(70%)	★★★★
Outstanding	(85%)	★★★★★