

## Isolatie op z'n groenst

### Hennep isolatie wint zilver bij GreenTec Awards

**De bijdrage 'Gevelisolatie met hennep' heeft in de categorie 'Bouwen en wonen' de tweede prijs gewonnen bij de GreenTec Awards 2016. Op 29 mei jl. zijn de winnaars van alle 15 categorieën gehuldigd tijdens een gala-evenement in de Duitse stad München. Daarbij waren zo'n 1000 genodigden aanwezig uit de politiek, het bedrijfsleven, entertainment en diverse media.**



In Nederland en Duitsland worden de hennep isolatieplaten onder de merknaam Caparol verkocht. Fabrikant Naporo Klima Dämstoff GmbH uit het Oostenrijkse Haugsdorf is onderdeel van de DAW groep, net als Caparol. Voor dr. Christoph Hahner (directie DAW) en Robert Schwemmer (directeur Naporo) betekende de nominatie en het behalen van zilver een succes waar ze uitermate trots op zijn. "Na de nominatie voor de Oostenrijkse Staatsprijs afgelopen voorjaar, is de nominatie bij de GreenTec Awards een bevestiging dat we met de ecologische hennep isolatieplaten op de goede weg zijn" aldus dr. Christoph Hahner.

De GreenTec Awards behoort tot 's werelds grootste onafhankelijke milieu- en wetenschapsprijzen. Ze worden sinds 2008 jaarlijks in verschillende categorieën uitgereikt aan bedrijven, wetenschappelijke instellingen en particuliere projecten die actief zijn op het gebied van duurzame innovaties. De prijs stimuleert en inspireert het publiek tot het in harmonie brengen van technologie en milieu.

### Eersteklas milieubalans

Hennep behoort tot de oudste gecultiveerde planten en speelde tot het begin van de 20e eeuw een belangrijke rol als leverancier van grondstoffen. Sinds een paar jaar is hennep bezig aan een onstuitbare opmars en worden er nog altijd nieuwe toepassingen gevonden voor de plant. De kracht, belastbaarheid en milieubalans van de natuurlijke grondstof blijkt een waardevolle bijdrage te leveren aan tal van hightechoplossingen. Met name in de bouw bewijst hennep zich keer op keer als een veelzijdig, betrouwbaar en efficiënt materiaal.

Caparol biedt met een nieuwe hennep gevelisolatieplaat een innovatieve systeemoplossing aan, die bouwfysische en ecologische kwaliteiten met elkaar verenigt. De totale levenscyclus van isolatieplaten op basis van hennepvezel, van oogst tot en met recycling, is ecologisch in balans. Als eenjarige plant bindt hennep veel kooldioxide. Hennep groeit zeer snel; bij zonnig weer tot wel vier meter in 100 dagen. De planten hebben daarbij geen bemesting nodig.