

Rockwool Benelux Holding B.V.

Industrieweg 15

6045 JG Roermond

Postbus 1160

6040 KD Roermond

Tel 0475 35 35 35

Fax 0475 35 34 84

www.rockwool.nl

KvK Roermond 13025533

**Roermond, 7 mei 2009**

Cradle to Cradle filosofie voor duurzaam ondernemen

## **W. McDonough ontvangt Rockwool Award 2009**

**De Deense Rockwool Award 2009 is op 7 mei 2009 toegekend aan William McDonough. Deze schrijver, architect en ontwerper ontvangt de prijs ter waarde van 80.000 euro vanwege zijn verdiensten op het gebied van energie-efficiënte gebouwen en duurzame steden. McDonough kenmerkt zich door vooruitstrevende ideeën over duurzaam bouwen en is met name bekend om zijn Cradle to Cradle-concept. Dit duurzame denken is door velen enthousiast omarmd en wordt gezien als de basis voor industriële ontwikkeling in de toekomst.**

De Rockwool Award wordt toegekend aan mensen die zich onderscheiden op het gebied van oplossingen voor akoestisch en thermisch comfort en binnenklimaat. De jury kende de prijs toe aan McDonough, vanwege zijn ideeën over stedenbouwkundig ontwerp, energie-efficiënte gebouwen en industriële processen. Naast zijn veelzijdige activiteiten, is hij ook bekend van het Cradle to Cradle-concept, wat staat voor een oneindige kringloop.

Jurylid Curt Liliereen: "Met Cradle to Cradle heeft McDonough een nieuwe zienswijze gecreëerd. Hij benadert industriële processen vanuit een totaal andere zienswijze en vanuit een andere context. McDonough heeft een vernieuwende filosofie en probeert op theoretische wijze nieuwe, duurzame productie te creëren vanaf de basis."

### **Cradle to Cradle-concept**

Cradle to Cradle (C2C; letterlijk: 'van wieg tot wieg') is een innovatief concept dat verder reikt dan duurzame productontwikkeling. C2C richt zich niet langer op het 'minder slecht maken' van een product (= eco-efficiënt), maar op het 'meteen goed doen' (= eco-effectief). Kern van het C2C-concept is het denken in kringlopen. Het concept gaat ervan uit dat alle gebruikte materialen schoon zijn (dus geen milieu- of gezondheidsbelastende stoffen bevatten) zodat ze na hun leven in het ene product hoogwaardig kunnen worden ingezet in een ander product (technologische kringloop). Of, als dat niet mogelijk is, worden teruggegeven aan de natuur om daar als voedsel te dienen - vandaar het motto 'waste equals food' (afval = voedsel) (ecologische kringloop). Termen als 'afval' en 'resten' komen niet meer voor in deze aanpak.

### **Kansen voor early adaptors**

Diverse landen zijn bezig met de implementatie van deze filosofie, waaronder China en Nederland. De Chinese regering heeft McDonough gevraagd een plan op te stellen voor C2C-steden van de toekomst. In Nederland kondigde Minister Cramer van VROM aan om diverse C2C-projecten te initiëren, waaronder een project in Amsterdam om 60.000 woningen in te richten volgens de C2C-aanpak.

John Prior Knock, Managing Director van Rockwool A/S en Voorzitter van de Rockwool Award Jury: "Diverse landen zien de voordelen van groene groei. Dit biedt kansen voor klimaatvriendelijke oplossingen. Landen en bedrijven die weten hoe ze zich daaraan kunnen aanpassen zullen wereldwijd als winnaars naar voren komen."

Rockwool Benelux ondertekende op 16 maart jl. het C2C-initiatief van de Provincie Limburg. De provincie heeft een overlegtafel in het leven geroepen waar de top van het Limburgse bedrijfsleven bij elkaar komt om ideeën uit te wisselen en initiatieven te ontplooiën. Dit leidde onder meer tot een C2C-manifest waarin tien koploperbedrijven het gedachtegoed van C2C onderschrijven. Pieter Hartog, Algemeen Directeur van Rockwool Benelux, ziet in de kringloopgedachte een reflectie en bevestiging van de Rockwool-filosofie: "Iedere onderneming is verantwoordelijk voor haar producten, ook nadat deze de fabriek hebben verlaten. Wij kennen al jaren een professionele recyclingservice waarbij gebruikte steenwolproducten worden verwerkt tot grondstof voor nieuwe

steenwolproducten. Daarnaast dragen wij met onze kennis van en ervaring met duurzame isolatieoplossingen bij aan de ontwikkeling van C2C-concepten gericht op de realisatie van gezonde, energieproducerende gebouwen. C2C is voor ons dan ook niet nieuw, maar wel een stimulans om de technologische kringloop verder te sluiten en samen met andere partijen te werken aan de totstandkoming van een duurzamere wereld; er is immers nog veel te doen.”

### **Rockwool Award**

De Rockwool Award is een initiatief van het Deense bedrijf Rockwool A/S, wereldwijd marktleider in duurzame steenwoloplossingen voor energie-efficiënte en brandveilige gebouwen, met een optimale geluidswering en klimaatbeheersing. Een comité nomineert kandidaten voor deze prijs.

De onafhankelijke jury bestaat uit de volgende personen:

- John Prior Knock, Managing Director van Rockwool A/S en Voorzitter van de Rockwool Award Jury
- Anders Gade, Associate Professor, Technische Universiteit van Denemarken
- Professor Svend Svendsen, Technische Universiteit van Denemarken
- Curt Liliegreen, Realdania.

### **Over Rockwool**

De Rockwool Group is wereldwijd marktleider in steenwolproducten. Als toonaangevend speler in de isolatiemarkt levert Rockwool duurzame oplossingen voor energie-efficiënte en brandveilige gebouwen, met een optimale geluidswering en klimaatbeheersing. Daarnaast biedt de groep oplossingen voor sectoren als industrie, glastuinbouw, petrochemie en scheepsbouw.

De Rockwool Group, opgericht in 1909, heeft meer dan 20 fabrieken in Europa, Azië en Noord-Amerika. De groep telt ruim 8.500 werknemers die in 2007 een omzet realiseerden van 1,8 miljard euro. Het hoofdkantoor is gevestigd in Hedehusene (Denemarken). De Rockwool Group is, onder de naam Rockwool International A/S, genoteerd aan de beurs van Kopenhagen.

Rockwool Benelux, een volledige dochter van Rockwool International A/S, bundelt de productie-, marketing- en verkoopactiviteiten in Nederland, België en Luxemburg. In de Benelux zijn circa 1.200 mensen werkzaam die in 2007 een omzet genereerden van 280 miljoen euro. Het hoofdkantoor van Rockwool Benelux staat in Roermond. Zie ook: [www.rockwool.nl](http://www.rockwool.nl).

### **Beeldmateriaal en meer informatie:**

Roos Hunsche, Communicatie Manager Rockwool Benelux Holding B.V.  
Postbus 1160, 6040 KD Roermond, tel: +31 (0)475 35 74 64, fax: +31 (0)475 35 31 81.  
E-mail: [roos.hunsche@rockwool.com](mailto:roos.hunsche@rockwool.com), web: [www.rockwool.nl](http://www.rockwool.nl).

Persbericht Rockwool A/S (Engels):

<http://www.rockwool.com/press/news/news+view?newsid=1457>

Persbericht 'Rockwool Benelux tekent duurzaamheidsmanifest Cradle to Cradle

<http://www.rockwool.nl/sw72760.asp>