

Strähle Raum-Systeme GmbH  
www.straehle.de  
info@straehle.de

Gewerbestraße 6  
71332 Waiblingen  
T +49 7151 1714-0  
F +49 7151 1714-320

Wurzelweg 5  
14822 Borkheide  
T +49 33845 66-0  
F +49 33845 66-199

Österreich  
Industriestraße 9  
2353 Guntramsdorf  
T +43 2236 23232-0  
F +43 2236 23232-13

Schweiz  
Dellenbodenweg 1  
4452 Itingen  
T +41 61 463 1332  
F +41 61 463 1333



## Trennwand System 2000 eco



## Was ist Cradle to Cradle?

Cradle to Cradle® ist eine Produktzertifizierung, die von Prof. Dr. Michael Braungart und William McDonough erfunden wurde. Übersetzt heißt es „Von der Wiege zur Wiege“ und beschreibt die sichere und unendliche Zirkulation von Materialien und Nährstoffen.

Cradle to Cradle® ist ein Designkonzept, das die Natur zum Vorbild hat. Alle Produkte werden nach dem Prinzip einer potentiell unendlichen Kreislaufwirtschaft konzipiert. Produkte werden bereits im Design- und im Herstellungsprozess als Ressourcen für die nächste Nutzungsphase optimiert. Materialien, Rohstoffe und Wertstoffe gehen nicht verloren, können nach ihrem Gebrauch verlustfrei zurück gewonnen und im Idealfall wiederverwertet werden.



Für den  
Grundriss  
von heute.  
Und morgen.

## System 2000 eco

Mit dem System 2000 eco präsentiert Strähle das erste C2C-zertifizierte Trennwandsystem „Made in Germany“. Die Basis bildet das bekannte, von Architekten und Bauherren wegen seiner Vielseitigkeit geschätzte System 2000. Zertifiziert wurde das System als Vollwand und mit frontbündiger Verglasung sowie die dazu passende Alurahmentür.

Um dem C2C-Prinzip zu entsprechen, wurden alle Inhaltsstoffe identifiziert und die toxikologischen Eigenschaften bewertet. Für die Herstellungsprozesse mussten außerdem Nachweise über Energieeinsatz, Wassermenge und -qualität sowie die Einhaltung sozialer Grundsätze erbracht werden. In puncto Ästhetik und Konstruktion stehen die C2C-Varianten dem Standardsystem in nichts nach.

**Konstruktion:** Systemständer Bauweise

**Elementtypen:** Vollwand und frontbündige Verglasung

**Wandstärke:** 100 mm

**Dämmung:** ohne Schaumstoffe

