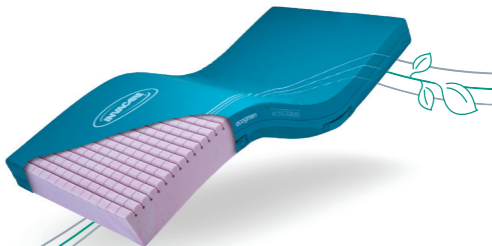


# Dacapo

## ecogreen



**Unsere Weichlagerungsmatratze  
überzeugt mit klinisch wirksamer  
Topleistung – und das nachhaltig.**



**Yes, you can.®**



## **Reduzierung chemischer Komponenten für Brandschutz**

Europäische Brandschutznorm  
EN597-1 & 2: Anforderungen  
an den Brandschutz wird  
eingehalten. Dacapo  
Ecogreen enthält kein  
Melamin, eine Chemikalie,  
die häufig zur Verringerung  
der Entflammbarkeit von  
Schaumstoff verwendet wird.



## **Matratzenbezug - Synthetikfaser um 50% reduziert**

Der Matratzenbezug enthält Bambusfasern, die für ihre Eigenschaften und Langlebigkeit bekannt sind. Anstelle von Synthetikfasern werden sie als Trägermaterial für die Beschichtung verwendet, die Oberflächenbeschädigungen oder Durchnässung verhindert.



## **Verpackung und Auslieferung**

Dacapo Ecogreen wird für den Versand gerollt und komprimiert in einer zu 100 % recycelter und recycelbarer Folie verpackt. Dadurch wird der Verbrauch von Kartonagen um 86 % und von neuen Kunststoffen um 6,6 Tonnen pro Jahr reduziert.



## **Recycling überschüssiger Schaumstoffreste**

Invacare recycelt den überschüssigen Schaumstoff aus der Produktion der strukturierten Matratzenoberfläche, z. B. durch die Rückführung des Materials an die Hersteller zur Weiterverwendung als Polster, Kissen, etc. Das trägt zur Müllvermeidung bei.



## **Pflanzenbasierter, hochwertiger Schaumstoff**

Dacapo Ecogreen besteht aus biobasierten Polyolen, z. B. Rapsöl, Rizinusöl oder Sonnenblumenöl, gemischt mit herkömmlichen Komponenten. Derzeit können 10 % pflanzenbasierte Komponenten eingesetzt werden, um qualitativ hochwertigen, hochelastischen Schaumstoff herzustellen.



## Reißverschluss

Der Reißverschluss der Dacapo Ecogreen wird aus recycelten Kunststoffen wie PET-Flaschen oder ähnlichem hergestellt. Der Einsatz neuer synthetischer Materialien wird folglich um 100 % verringert.



## **Logistik optimiert**

Vor dem Packen wird die Matratze gerollt und komprimiert, um die Luft aus dem Schaumstoff zu pressen. Dadurch wird das Transportvolumen um 300 % gesteigert und der CO<sub>2</sub>-Fußabdruck pro Matratze deutlich gesenkt.





## **Optimierung der Schaumstoffnutzung**

Wir greifen auf  
Schaumstoffblöcke von  
etwa 2m x 2m x 2m  
sowie vordefinierte  
Matratzengrößen zurück und  
errechnen so die maximale  
Materialnutzung pro Block.  
Materialüberschuss wird  
somit um 40 % reduziert.

# Klinische Exzellenz

## Umweltbewusstes Design

### Nachhaltige Hilfsmittelversorgung



**Tel: 07562 / 700 - 38**  
kontakt@invacare.com  
www.invacare.de

Invacare GmbH  
Am Achener Hof 8  
D - 88316 Isny

© 2023 Invacare International GmbH. Alle Rechte vorbehalten.  
Alle Angaben sind nach besten Wissen zum Zeitpunkt des Drucks  
korrekt. Invacare behält sich das Recht vor, Produktspezifikationen  
ohne vorherige Absprache zu ändern. DE - 07/2023