

**STAND: Halle 7a / B22**

**Erstmals auf der Rehacare und ab sofort auch auf Rezept:  
Textile Innovation zur Dekubitus-Prävention + -Behandlung**

**Atmungsaktive 3DEA<sup>®</sup>-Matratzenauflagen sorgen für  
optimales Schlafklima...und mehr Lebensqualität!**

Wassenberg, September 2011.

Im Vergleich zu herkömmlichen Matratzenauflagen versorgt das zugelassene Hilfsmittel 3DEA<sup>®</sup> MED SOLO den Körper mit deutlich mehr Sauerstoff und erzielt so eine stark verbesserte Durchblutung und spürbare Druckentlastung.

**Dekubitus-Prophylaxe und effizientes Therapie-Management**

Selbst bei langem oder dauerhaftem Verweilen auf der Matratzenauflage werden Wärme- und Feuchtestaus verhindert. Möglich wird dies durch das innovative, atmungsaktive Textil im Inneren der Auflage: 3DEA<sup>®</sup> erzielt eine spürbare Druckentlastung und bewirkt einen aktiven Luftaustausch mit der Umgebung: schon kleinste Bewegungen während des Schlafs reichen dazu aus. Gleichzeitig wird Feuchtigkeit vom Körper abgeleitet. So trägt 3DEA<sup>®</sup> MED SOLO zur Dekubitus-Prophylaxe und effizientem Therapie-Management bei.

**Gesund schlafen, entspannt leben**

Neben der Matratzenauflage bietet Essedea auch atmungsaktive, desinfizier- und waschbare Matratzen, Kopfkissen und Nackenstützkissen für den medizinischen und pflegerischen Bedarf an. Die innovativen Schlafprodukte aus den Produktlinien CARE und VITAL sind speziell für Kranke und Pflegebedürftige entwickelt worden und vereinen druckentlastende mit atmungsaktiven Eigenschaften: Hoher Liegekomfort, ein optimales Schlafklima und mehr Lebensqualität für die Nutzer sind das Ergebnis.

**Weitere Informationen:**  
[www.3dea.de](http://www.3dea.de)

**Pressekontakt:**

Essedea GmbH & Co. KG  
M.A. Julia Essers  
Lothforster Strasse 50  
41849 Wassenberg

Telefon: 0049 (0) 2432 / 9644-12  
Telefax: 0049 (0) 2432 / 9655-55  
[j.essers@essedea.de](mailto:j.essers@essedea.de)



### **3DEA® MED SOLO**

**Kern der Auflage:**

4cm druckentlastendes, thermoregulierendes 3DEA®-Abstandsgewirk

**Hochwertiger Single-Jersey-Bezug:**

- 65% Polyester, 35% Baumwolle
- Bis zu 60°C in der Waschmaschine waschbar
- Reißverschluss einseitig an der Stirnseite sowie 10cm über beide Ecken

3DEA® MED SOLO firm

Hilfsmittelnummer: 11.29.01.1005

3DEA® MED SOLO medium

Hilfsmittelnummer: 11.29.01.1006

### **Über Essede**a GmbH & Co. KG

Essede

a GmbH & Co. KG mit Sitz in Wassenberg (Niederrhein) wurde 2003 von Dipl.-Kaufmann Heinz-Willy Essers als Schwestergesellschaft der Dienstleistungs-Schärerei Heinrich Essers GmbH & Co. KG gegründet. Essedea texolutions entwickelt und produziert dreidimensionale Textilien unter der eingetragenen Marke 3DEA<sup>®</sup>, die mittlerweile weltweiten Einsatz in den unterschiedlichsten Anwendungsbereichen finden. Nach einigen Jahren der Vorentwicklung und Forschung verfügte das Unternehmen zum Zeitpunkt seiner Gründung über die weltweit erste Serienproduktionsanlage zur Herstellung von Abstandsgewirken in bis zu 55mm Höhe. Im Jahr 2006 wurde Essedea mit dem Innovationspreis der Region Aachen ausgezeichnet; 2011 wird das Unternehmen vom Bundesministerium für wirtschaftliche Zusammenarbeit und Entwicklung gefördert und stellt deshalb im Rahmen der Rehacare 2011 auf dem BMWi-Areal aus.