

## **Das Unternehmen Essedea GmbH & Co. KG**

Essedea wurde im Oktober 2003 von Geschäftsführer Dipl.-Kaufmann Heinz-Willy Essers gegründet. Das Unternehmen entwickelt und produziert dreidimensionale Textilien aus 100% Polyester unter der Marke 3DEA®. Ausschließlich in Deutschland produziert, wird das vielseitig einsetzbare Material weltweit für anspruchsvolle Anwendungen in den Bereichen Motion, Work, Home, Care und Oekotex vertrieben. Der Einsatz reicht von Fahrzeugausstattung und Luftfahrt über Schallschutz, Objektausstattung oder Sitzmöbelpolsterung bis zu Wassergewinnung, Leichtbau und medizinischen Hilfsmitteln.

Der Subtitel des Unternehmens "texolutions" verweist auf die Kernkompetenz Essedeas: textile Lösungen für anspruchsvolle Einsatzbereiche zu finden. Dies wird vor allem durch die enge und kontinuierliche Zusammenarbeit mit verschiedenen Forschungs- und Test-Instituten möglich.

Bei seiner Gründung verfügte Essedea über die weltweit erste Serienproduktionsanlage für Abstandsgewirke bis zu 55 mm Höhe und besitzt auch durch die jahrelange Vorarbeit zur Entwicklung des Produktionsverfahrens führendes Know-how in der Herstellung des innovativen Materials.

Produkte mit 3DEA sowie die hauseigenen 3DEA-Produkte werden mittlerweile weltweit vertrieben. Im Jahr 2006 wurde Essedea mit dem Innovationspreis der Region Aachen ausgezeichnet und wird vom Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie in verschiedenen Projekten sowie für die Teilnahme an internationalen Leitmessen gefördert.

Bei dem Unternehmen handelt es sich um eine Schwestergesellschaft der Heinrich Essers GmbH & Co. KG, die bereits seit 1912 in Wassenberg angesiedelt ist. Der Sitz beider Firmen befindet sich im Stammunternehmen im Gewerbegebiet Forst, Wassenberg.