

Pressemeldung
24.01.2019

Sandler AG auf der IDEA Show Miami – Nachhaltige Performance

Auf der diesjährigen **IDEA Show** in Miami, FL, lädt der Vliesstoffhersteller ein in den Garten der (grünen) Neuentwicklungen. Vorgestellt wird das breite Produktspektrum für Hygieneartikel, Wipes und technische Anwendungen, darunter auch Vliesstoffe, die dem Nachhaltigkeitsgedanken besonders Rechnung tragen.

In der Babypflege, Damenhygiene und in Inkontinenzartikeln vereinen Sandler Vliesstoffe für Hygieneanwendungen Funktion mit Komfort in der Anwendung. Effiziente noch weichere Vliese für Verteillagen tragen zu optimalem Flüssigkeitsmanagement bei. Besonders glatte Produktvarianten bieten eine ideale Alternative für Tamponcover. Eine neue Generation von Vliesstoffen für elastische Verschlussysteme vereint verbesserte Dehnfähigkeit und hohe Stabilität in der Verarbeitung. Im Vordergrund des diesjährigen Messeauftrittes stehen jedoch Vliesstoffe für Topsheet-Anwendungen.

Ein mehrlagiges Vlies-Composite, gemeinsam mit einem Kunden speziell für Windeln entwickelt, überzeugt mit besonders weichem und gleichzeitig voluminösem Warenausfall. Ein spezielles Prägemuster erzeugt eine Hoch-Tief-Struktur auf der Oberfläche für optimiertes Flüssigkeitsmanagement und Tragekomfort: Flüssigkeit sammelt sich in den Vertiefungen; die bauschigen Bereiche schaffen Abstand zur Haut und verhindern so Hautirritationen durch Feuchtigkeit. Mit ihrem geringen Flächengewicht ist diese Neuheit ideal für dünne, leichte Produktaufbauten im Hygienesektor und steht somit auch für höheren Tragekomfort und Diskretion in der Anwendung.

Ein weiteres Mehrlagenmaterial für Topsheets punktet mit einer Kombination aus Perforierung und Prägemotiv: Die „Canyon“ Struktur macht das Topsheet bauschiger, erhöht gleichzeitig dessen Stabilität und schafft einen individuellen Look. Die Prägung bildet auf der Oberfläche des Materials Kanäle, die helfen, Flüssigkeit schnell vom Körper weg und in den absorbierenden Kern zu transportieren. Auch dieses Material trägt somit dazu bei, dem Anwender ein sicheres Gefühl zu geben und Hautirritationen zu verhindern.

Einen Beitrag zum Wohlfühlen leisten auch Sandler Topsheets mit Baumwolle – weich, verlässlich in ihrer Funktion und mit einem erhöhten Anteil an nachwachsenden Rohstoffen hergestellt.

Nachwachsende Rohstoffe und das Ziel, auch für Einmalprodukte nachhaltige Lösungen anzubieten, stehen bei Sandler Vliesstoffen für Wipes im Vordergrund.

Mit neuen Qualitäten aus einer speziellen zertifizierten Viskosefaser, stellt Sandler biologisch abbaubare Vliessubstrate vor, die auch als FSC®-zertifizierte Variante erhältlich sind. In gewohnter Sandler Qualität – saugstark, reißfest und gut für unsere Umwelt. Für das PEFC™-zertifizierte bio textile by sandler kommen ausschließlich Viskosefasern zum Einsatz, die aus Holz aus europäischen Wäldern hergestellt wurden – nachhaltige Ausgangsmaterialien mit geringerer CO₂-Bilanz. Saugfähig und dabei besonders weich und sanft zur Haut empfehlen sich auch die neuen Vliesstoffe aus Viskose und Cellulose-Acetat-Fasern. Sie sind biologisch abbaubar und

kompostierbar. Substrate aus dem milchsäurebasierten Rohstoff PLA und Produktvarianten mit Baumwollanteil ergänzen das Sortiment auf Basis nachwachsender Rohstoffe.

Speziell für Anwendungen in der Haushaltsreinigung präsentiert Sandler Wipes-Substrate aus recycelten Polyesterfasern, die ebenfalls dazu beitragen, wertvolle Ressourcen zu schonen.

Noch leichter von der Hand geht die Reinigung zusätzlich mit dem Prägedesign „square“. Reihen von kleinen Quadraten vergrößern die Oberfläche des Vliesstoffes – für noch bessere Schmutzaufnahme und einen voluminöseren, weichen Griff.

Speziell für Desinfektionsanwendungen präsentiert Sandler eine neue feine Lochstruktur, die die Oberfläche des Vliesstoffes vergrößert. Zum einen wird so die Schmutzaufnahme gesteigert, zum anderen lagern sich im Material besser Flüssigkeiten an, die bei Gebrauch rasch wieder abgegeben werden. Die beste Voraussetzung für eine hohe Desinfektionswirkung.

Produktvarianten mit erhöhter Stabilität bereichern das Produktprogramm zusätzlich.

Treten Sie ein und erfahren Sie mehr zu den neusten Innovationen in Vlies! Ihr Sandler Team freut sich darauf, Sie am Stand 902 willkommen zu heißen.