

PRESSEMITTEILUNG

29. September 2015

EXTREM LEICHT UND HOHE DRUCKFESTIGKEITEN: HEXACOMB-PAPIERWABENPLATTEN FÜR SPEZIELL KONSTRUIERTE VERPACKUNGSLÖSUNGEN

Smurfit Kappa, einer der weltweit führenden Hersteller von papierbasierten Verpackungen, präsentiert auf der Fachpack 2015 erstmals die Produkte von Smurfit Kappa Hexacomb, dem jüngsten Mitglied der Smurfit Kappa Gruppe. Smurfit Kappa Hexacomb ist der größte Hersteller von Papierwabenplatten und daraus entwickelten Verpackungslösungen. Wabenkartonage wird in verschiedenen Industriezweigen, wie beispielsweise in der Automobil-, Glas- oder Bauindustrie, als Schutzverpackung eingesetzt.

Primär wird Hexacomb-Wabenmaterial als schützende Innenverpackung verwendet und ist eine umweltfreundliche Alternative zu Schaum, Holz oder Kunststoff. Darüber hinaus kommt es vielfach ohne Umverpackung zum Einsatz, wie z.B. in der Glasindustrie, im Displaybereich, zur Stabilisierung von Paletten-Einheiten oder direkt als Palette.

Die Hexacomb-Produkte sind umweltfreundlich, leicht zu bearbeiten und zeichnen sich durch exzellente Puffereigenschaften und vor allem durch hohe Druckfestigkeiten und ein sehr leichtes Gewicht aus: Die Papierwabenplatten können bei einem Materialgewicht von 1000 g/m² einem Druck von bis 60 t/m² standhalten. Die Hexacomb-Produkte werden aus Kraft- und Testliner hergestellt. Das Papier wird in Streifen geschnitten und so miteinander verklebt, dass ein Muster von verschachtelten, sechseckigen Zellen entsteht — ähnlich der Bienenwabe. Das Kernmaterial kann einseitig oder beidseitig mit einer Deckschicht verklebt werden, so dass eine stabile Wabenplatte entsteht. Diese Wabenplatte kann in verschiedene Größen geschnitten werden, gestanzt werden, mit anderen Wabenplatten zusammengesetzt oder eingedrückt werden, um die finale Verpackungslösung zu erhalten.

Hexacomb-Papierwabenplatten kommen vor allem zum Einsatz in den Märkten Glas, Möbel, Automobilindustrie, Spinnereiprodukte und Textilien, Bauprodukte sowie Industriegüter. Smurfit Kappa hatte im Frühjahr dieses Jahres den europäischen und mexikanischen Betrieb von Hexacomb, einer Tochtergesellschaft der Packaging Corporation of America, übernommen.

ENDE

Für weitere Informationen kontaktieren Sie bitte:

Maren Grohs
Maren.grohs@smurfitkappa.de
+49 (0)40 63659147