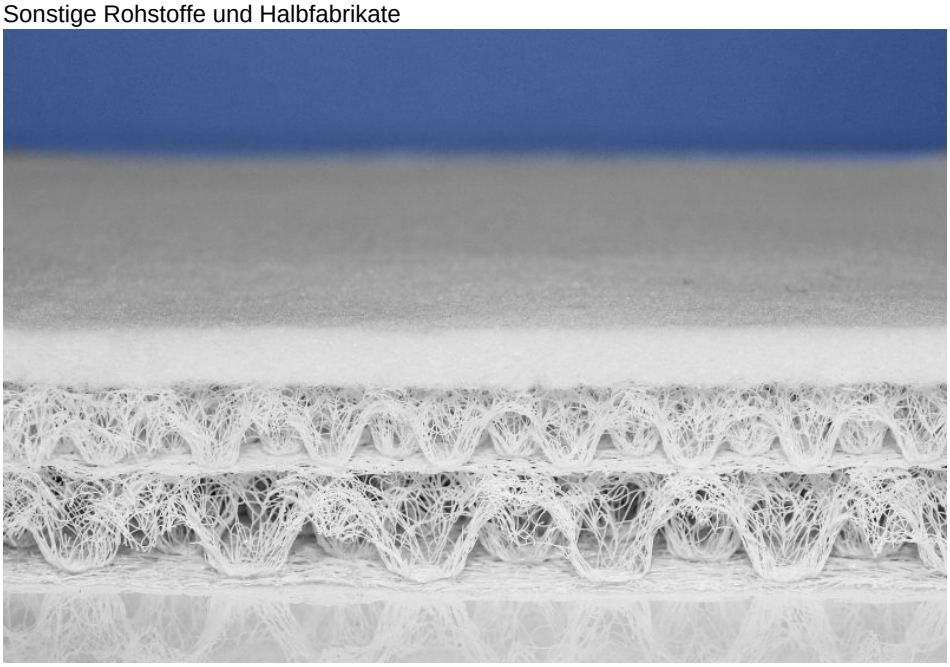
Recycelbare Alternativen zu Latex

Artikel vom **6. November 2019**
Sonstige Rohstoffe und Halbfabrikate



Eine recycelbare Alternative zu Latex und Kaltschaum führt Low & Bonar mit »Enkair« in den Markt ein.

Eine vollständig recycelbare Alternative zu Latex und Kaltschaum bringt Low & Bonar auf den Markt. Das Material eignet sich für die Herstellung umweltfreundlicher Matratzen, Rollstuhlkissen, Möbel und ähnlicher Produkte. Das neue Produktprogramm fußt auf der unternehmenseigenen Polymer-3D-Spinntechnologie. Es wird unter dem Markennamen »Enkair« vertrieben. Die offene Struktur des Materials sorgt dafür, dass Luft gut zirkulieren kann. Das wirkt sich positiv auf das Mikroklima aus. Die weiche Pyramidenstruktur schmiegt sich Unternehmensangaben zufolge angenehm an den Körper und stützt ihn gleichzeitig bestmöglich. Am Ende seiner Lebensdauer lässt sich das Material vollständig wiederverwerten und ohne Qualitätsverlust für die Fertigung neuer Matten einsetzen. Neben aus Endlosfilamenten gesponnenen Einzelmatten umfasst das Produktprogramm des Herstellers auch mehrlagige Varianten. Für zusätzlichen Komfort sind voluminöse Vliesstoffe mit federartiger Haptik erhältlich.

Anlässlich der Produktneuvorstellung kündigte das Unternehmen an, die Sheltersuit Stiftung zu unterstützen. Das Unternehmen wird der Organisation Matten für die Fertigung seiner neuen Shelterbags zur Verfügung stellen. Dabei handelt es sich um Taschen, die sich in ein Zelt mit Schlafsack und Matratze verwandeln lassen. Die Taschen werden kostenlos unter Obdachlosen und Flüchtlingen in verschiedenen Teilen der Welt verteilt.

Hersteller aus dieser Kategorie

© 2025 Kuhn Fachverlag