

Weiches Holz

Artikel vom **7. Oktober 2021**

Vollholz

Mit einem Lagerbestand von über 140 Holzarten und über 6 Mio. m² Furnier gehört die [Schorn & Groh GmbH](#) zu einem der größten Furnierhersteller in Deutschland. Im Jahr 2021 feiert das Unternehmen sein 60-jähriges Bestehen



Das neue weiche Holz findet auch in der Polsterbranche Anwendung (Bild: Schorn & Groh/Nuo).

Mit dem neuen Material »Nuo« wurde ein neuartiges Material vorgestellt sowie 2020 eine gleichnamige Tochtergesellschaft gegründet, die sich fortan um die Produktion des neuen Materials kümmert. »Nuo« ist weiches Holz aus echtem Furnier gefertigt, vegan und nachhaltig.

Vielseitige Anwendungsmöglichkeiten

Der speziell entwickelte Werkstoff kleidet laut Herstellerangabe bereits erste Schuhe, Handtaschen sowie Accessoires und findet auch Einsatz in der Automotive-, Interior- sowie Polsterbranche. Das Material besteht aus hochwertigem Furnier, das ausschließlich aus nachhaltiger Forstwirtschaft stammt. Das dünne Echtholz wird mit einem technischen Textilträger mittels eines wasserbasierten PU-Leims verklebt und anschließend gelasert. Durch die feine Gravur erhält die Holzoberfläche ihre Flexibilität. Das Material kann nach Wunsch mit einer Schutzschicht aus Lack überzogen werden. Für Interior-Anwendungen ist auch eine Brandschutzimprägnierung möglich. Zur Auswahl stehen vier unterschiedliche Gravuren, die sich in ihrer Größe zwischen 1,7 mm und 4 mm bewegen.

Aktuell sind sechs unterschiedliche Holzarten verfügbar: Nussbaum, Eiche, Esche, Buche sowie zwei Fineline-Varianten. Die Standardgrößen sind 620 mm x 620 mm, 1250 mm x 1240 mm und 2500 mm x 1240 mm. Auf Anfrage können auch größere Formate bis zu einer Länge von 2800 mm und einer Breite von 1240 mm produziert werden. Die spezifischen Eigenschaften wie Flexibilität, Gewicht und Dicke hängen von der verwendeten Holzart, dem Trägermaterial, der Art der Anwendung und der Oberflächenveredelung ab.

SCHORN & GROH

Furniere. Schnittholz. Fixmaße.
Veneers. Lumber. Spliced veneers.

Schorn & Groh GmbH
Infos zum Unternehmen

Schorn & Groh GmbH
Printzstr. 15-17
D-76139 Karlsruhe

0721 96245-0

marketing@sg-veneers.com

www.sg-veneers.com
