

SPAN - DER REVERSIBLE WERKSTOFF AUS BILLIGMÖBELN

Silke Grimmelmann



Günstige Möbel mit geringer Lebensdauer werden überwiegend aus Span- und Pappwabenplatten hergestellt.

Sie sind ein klassisches Wegwerf-Produkt. Analog zur Verarbeitung von Holzspänen werden für "Span" Spanplatten und Papiererzeugnisse zerkleinert und mit Bindemitteln



vermengt, um neue Bau- und Modelliermaterialien mit unterschiedlichen Qualitäten zu entwickeln. Die Modelliermasse

bleibt wasserlöslich, das bedeutet, dass jedes Produkt wieder in seine Bestandteile zerlegt und neu genutzt werden



kann. Die Modellier- masse kann auf zwei unterschiedliche Arten verarbeitet werden. Geschichtet unterstützen sich die Materialeigenschaften gegenseitig und im Querschnitt

entsteht eine neue ästhetische Qualität. In Verbindung mit Pappwaben, die ebenfalls den Leichtbaumöbeln entnommen werden, entsteht ein belastbarer Verbund, mit dem stabile Strukturen und Halbzeuge geschaffen werden können.



UPCYCLING
I N N O V A T I O N S P R E I S

