

Januar/Februar 2011 / 18. Jahrgang / 3,50 €

exakt

EINRICHTEN - AUSBAUEN - MODERNISIEREN

MAGAZIN FÜR TISCHLER, SCHREINER UND MONTAGEBETRIEBE



**Innenausbau und Ladenbau
Werkstoffe und Zulieferer**

Mehrwert im Verbund

Transparent oder akustisch wirksam

Verbundwerkstoffe vereinen die Eigenschaften unterschiedlicher Materialien und führen zu ganz neuen Produkten – damit bieten sie für Tischler/Schreiner einen Mehrwert.

Prädestiniert für den hochwertigen Innenausbau sind die neuen Verbundwerkstoffe, die mehrere Hersteller in ihr Lieferprogramm aufgenommen haben.

Transparent und doch nicht ganz durchsichtig

Transparent präsentiert sich die Verbundstoffplatte „Duoplex“. Sie ist eine Entwicklung der Franz Kolar GmbH, Wien; und wird in Deutschland exklusiv von der HWBFurniere & Holzwerkstoffe GmbH vertrieben. Die Platte besteht aus

Satinierte Acryllagen:
Das Kastenmöbel gibt sich leicht und luftig.



Anschmiegsame Struktur:

In der Variante „Lenofon flexy“ werden die Holzleisten direkt auf ein biegsames Akustikvlies aus Polyester geklebt.



Acryl in Kombination mit Holzstreifen oder -gittern. In jedem Fall ist die Oberfläche auf beiden Seiten geschlossen und damit auch einfach zu reinigen. Die Holzleisten sind durchgängig und ohne sichtbare Verzinkung. Sie bieten der Acrylplatte zusätzliche Stabilität in Länge und Breite, da sie in gefräste Nuten eingelegt werden.

In einer weiteren Variante werden anstatt der massiven Holzleisten Alpi-Furniere wie beispielsweise Sandeiche oder Eiche Titanium verwendet. Dies ermöglicht eine abgestimmte Kombination mit anderen hochwertigen Furnieroberflächen im Innenausbau.

Natürlich ist es auch möglich alle „Duoplex“-Platten nachträglich spanend zu bearbeiten und zu polieren. Das eröffnet neue Anwendungsfelder für den Tischler/Schreiner. Möglich ist zum Beispiel

die Verwendung als Trennwand, Raumteiler oder Schiebetür sowie als Füllung in Innentüren oder in Möbelfronten im Wohn-, Schlaf- und Küchenbereich. Und auch eine hinterleuchtete Platte stellt einen ganz besonderen Reiz dar. Ob im Ladenbau, für Designmöbel, Leuchten oder gar als Treppengeländer: Die Einsatzmöglichkeiten von „Duoplex“ sind breit gefächert und wollen ausgelotet werden.



Echt Holz: Mit „Duoplex“ können transparente Raumgestaltungen umgesetzt werden.

Schall absorbierend und baubiologisch hochwertig

„Lenofon“ heißt eine schallabsorbierende Decken- und Wandverkleidung für Neubau und Sanierung, die 2009 von der Firma Holteg GmbH mit Sitz im Eggental (Südtirol) entwickelt wurde. Die Verbundplatte wird aus Fichtenholz in Kombination mit ökologischen Dämmstoffen (Hanf- und Holzfaserplatten) hergestellt. Sie reduziert die Nachhallzeit und dämpft Geräusche im Innenraum; insbesondere Töne im mittel- und tieffrequenten Bereich werden absorbiert.

So verbessert sich die Raumatmosphäre insgesamt – und dadurch auch das persönliche Wohlbefinden der Bewohner und Besucher. Schonend getrocknete, feinjährige Bergfichte leistet einen weiteren Beitrag zum Wohlbefinden und verleiht den Räumlichkeiten ein modernes, naturverbundenes Ambiente. Aber auch für Orte mit erhöhtem Geräuschpegel, wie Schulen, Büros, Turnhallen und Hotels, ist diese Werkstoffkombination geeignet; auf Wunsch auch in schwer-



Fotos: Duoplex (2), Holteg (2)

Hinter den Kulissen: Die Akustikpaneele besteht aus geschlitztem Fichtenholz, schallabsorbierender, natürlicher Dämmschicht und montagefreundlichen Einbauprofilen.

entflammbarer Ausführung. Leuchten, Lautsprecher und weitere Einbauelemente lassen sich integrieren. Ob als Wandverkleidung oder Deckensystem:

Durch verschiedene Verlegemuster – linear, quadratisch, gewellt, asymmetrisch, etc. – lassen sich individuelle Ansichten gestalten. ■