

CALLWEY

Hannes Bauerle
Joachim Stumpp

Raumproben²

Neue Materialien fur
Architektur und Design



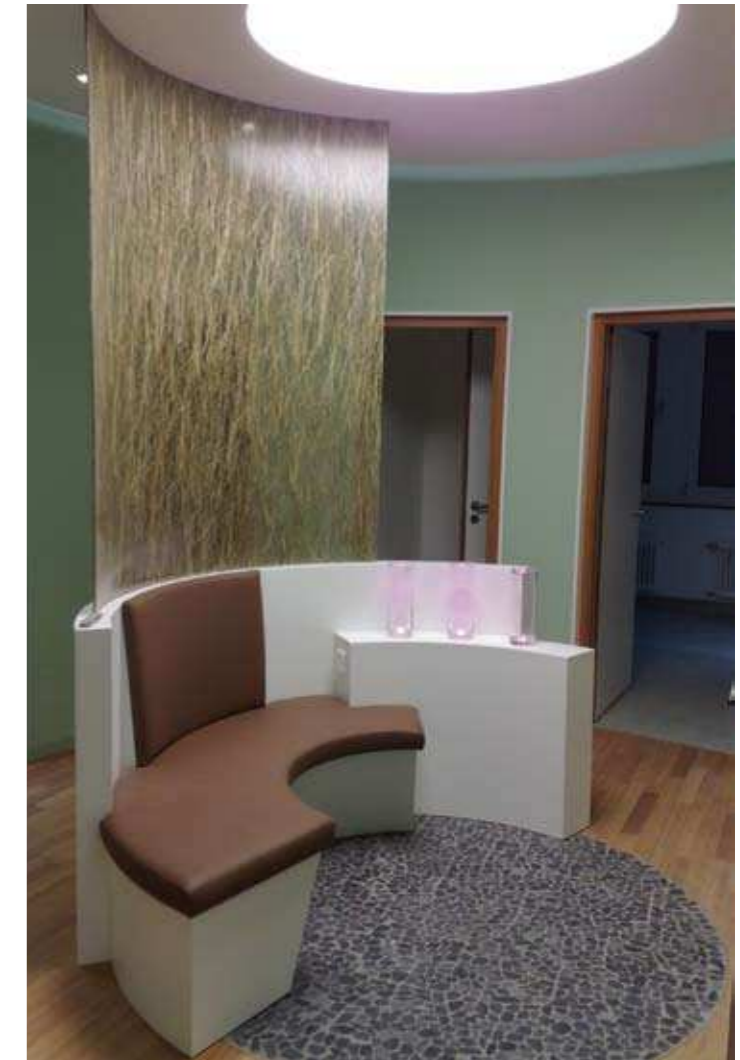
Frei im Raum schwebende Gräser oder Lavendelhalme, wie ist das möglich? Durch eine clevere Werkstoff-verbinding lassen sich z. B. Bambus, Korn oder Farn zwischen 2 oder mehreren Platten einschließen.



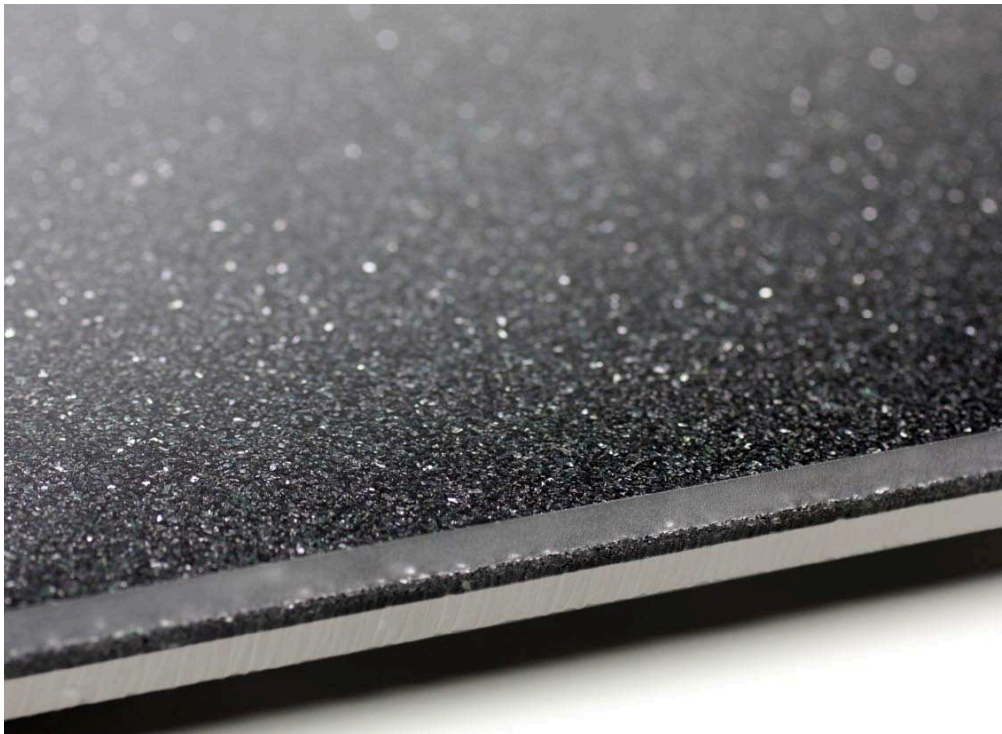
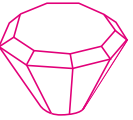
Material	PETG mit Zwischenschicht
Verwendung	Innenausbau / Möbelbau / Design
Besonderheit	Eingelegte Materialien frei wählbar / biegsam
Produktbezeichnung	Invision
Kontakt	Designpanel www.designpanel.de



Mit einer speziellen Verwalztechnik können nahezu beliebige Textilien, Metalle, Streckmetalle oder Naturmaterialien auf ewig in Plattenform fixiert werden. Selbst dreidimensionale Werkstoffe oder voluminösere Füllungen können mit diesem Verfahren dauerhaft eingebettet werden. Als Träger dient der vielseitige Kunststoff PETG (Polyethylenterephthalat).



Die Kunststoffpaneele haben eine sehr hohe Schlagfestigkeit, gute chemische Widerstandsfähigkeit und sind lebensmittelecht. Zur Bearbeitung eignen sich alle herkömmlichen Kunststoffverarbeitungstechniken und die Platten können durch Kaltbiegen und Thermoforming vielseitig weiterverarbeitet werden.

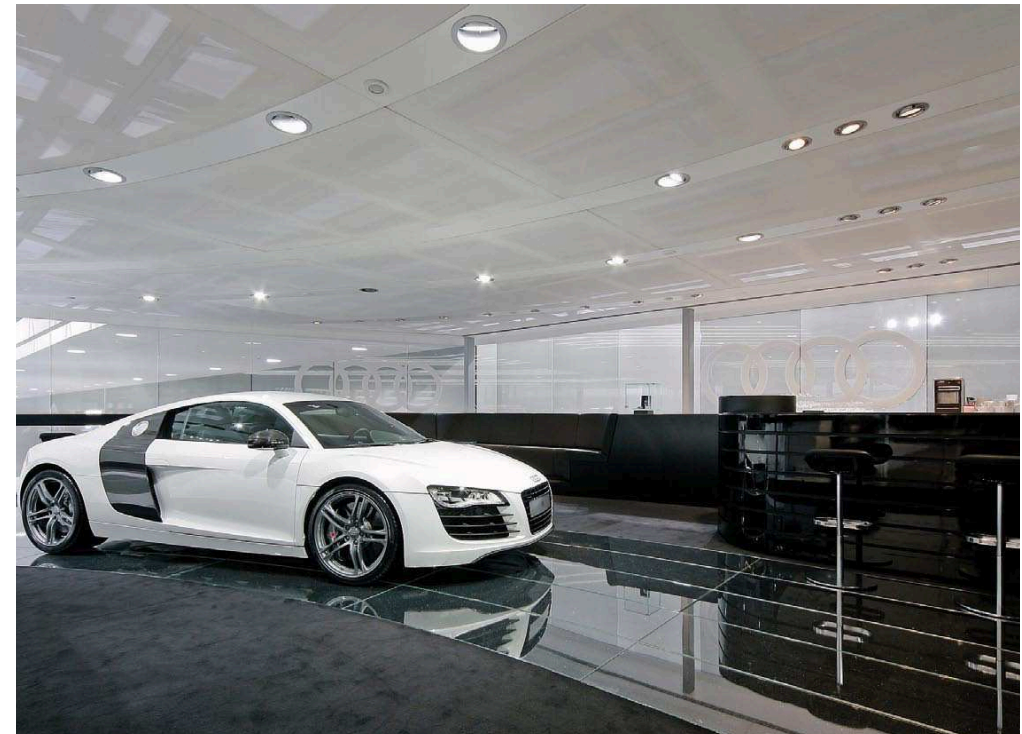


Material Acrylglas / Glas mit Zwischenschicht
Verwendung Innenausbau / Bodenbelag / Design
Besonderheit Eingelegte Materialien frei wählbar
Produktbezeichnung Laminated

Kontakt Designpanel
www.designpanel.de



Der Belag eines guten Vesperbrottes bestimmt maßgeblich den Geschmack und verleitet den Hungrigen zum Reinbeißen. Nicht zum Verzehr bestimmt, aber ebenso vielseitig belegt sind diese Plattenmaterialien.



Bei der Produktgruppe „laminated“ werden in Glaspaneelen aus Verbundgläsern oder in Kunststoffpaneelen unterschiedliche Materialien im Laminierverfahren eingebettet. Exquisite Möbel- und Dekostoffe sowie Gardinen werden bei der Linie „karma“ einlaminiert. Hierbei ergeben sich je nach verwendetem Stoff und der gewählten Paneelstärke unterschiedliche optische Effekte.

Beeindruckende Wirkung lässt sich durch die Verwendung von Dekorfolien in der Produktlinie „aura“ oder durch den Einsatz von Naturmaterialien, wie z.B. Blättern in der Produktlinie „organic“ erzielen. Der Einbau von LEDs ist bei „matrix“ möglich. In der Produktreihe „laminated“ sind Größen bis 3 x 2 Meter lieferbar.