

# Ideen verbinden

Neues aus der Welt der Industrie-Klebebänder, Klebstoffe und Kennzeichnungssysteme

Ausgabe 2/2013



Cooler Design, individuelle Lösung

Seite 3

## Schneebrett „made in Germany“

### Weitere Themen:



6

Spezialschulung zum  
Klebpraktiker



7

3M™ VHB™ Hochleistungs-  
Klebebänder mit Lineraufdruck



9

3M™ Formstanzteile im Fokus



10

Sponsoring von  
Non-Profit-Projekten



MADE IN GERMANY

Cooler Design und außergewöhnliche Materialien für Snowboards „made in Germany“

## Individuelle Aluplakette kennzeichnet „Schneebrett“

Wintersportler, die ein ganz besonderes Snowboard suchen, sollten demnächst Ausschau nach der Marke „Schneebrett“ halten. Der deutsche Name weist schon darauf hin: Hier geht es um exklusive Sportgeräte „made in Germany“.



### Fortsetzung von Seite 3

Stefan Hartig und Georg Bouché, zwei junge, leidenschaftliche Snowboarder mit Unternehmerherz und -verstand, haben ihren Traum verwirklicht, hochwertige Snowboards aus Deutschland auf den Markt zu bringen: in Manufakturweise hergestellt aus außergewöhnlichen Materialien wie Carbon und Bambus, cool im Design und limitiert in der Auflage. Wichtig ist den beiden Jungunternehmern außerdem die Umweltbilanz ihrer Produkte: So stammt das Holz der Vollholzkern aus heimischen Wäldern der Region Thüringen, und bei der Herstellung werden lösungsmittelfreie, wasserbasierende Lacke sowie recycelte Materialien verwendet.

Um die Einzigartigkeit eines jeden Boards zu unterstreichen, tragen die Snowboarder eine Plakette mit individuell eingravierter Seriennummer, der persönlichen Boardlänge sowie der Signatur von Steff – Stefan Hartig.

Eine trendige Idee, für die aber erst einmal die richtige Befestigungslösung gefunden werden musste. Eine mechanische Fixierung mit Schrauben oder Nieten kam nicht in Frage, da die Oberfläche der hochwertigen Boards nicht beschädigt werden sollte. Und Ankleben schien angesichts der extremen Bedingungen, denen ein Snowboard ausgesetzt ist, eine nahezu unlösbare Herausforderung zu sein. Hätten die beiden Jungunternehmer nicht einen wertvollen Tipp von einem Automobilhersteller bekommen: Man empfahl ihnen, es mit einem 3M™ VHB™ Hochleistungs-Verbindungssystem zu probieren.

### Untrennbare Klebverbindung

Nach kompetenter Beratung und Bemusterung durch die erfahrene 3M Außendienstmitarbeiterin Beatrix Herold war bald die perfekte Lösung gefunden: Mithilfe von einem 3M Handelspartner passend zugeschnittener Formstanzteile des dunkelgrauen 3M™ VHB™ (Very High Bond)



Hochleistungs-Verbindungssystem 5925 wird die Aluminiumplakette zuverlässig mit der Snowboard-Oberfläche verbunden – egal, ob diese matt oder glänzend lackiert ist.

Das 3M VHB Hochleistungs-Verbindungssystem ist 0,64 Millimeter dick und eignet sich insbesondere auch für niederenergetische Oberflächen wie Kunststoffe oder pulverlackierte Oberflächen. Sein geschlossenzelliger Acrylatklebstoffkern bildet mit den beiden Klebstoffoberflächen eine nahezu untrennbare Einheit. Durch den durchgehend viskoelastischen Klebstoff entsteht ein dauerhafter, spannungsfreier Verbund, dem Feuchtigkeit, UV-Licht und extreme Temperaturunterschiede nichts anhaben können. Auch mechanischen Belastungen, z. B. dem Überfahren

mit einem anderen Snowboard, hält diese Verbindung zuverlässig stand. Dies bewiesen auch die Praxistests der Snowboard Fahrschule Feldberg, die die Musterboards einem fünftägigen Dauertest unterzog.

## Das i-Tüpfelchen ist die individuelle Plakette

„Wir fertigen Boards, die unseren Vorstellungen von Design und Technik entsprechen“, so Stefan Hartig. „Hochwertige Boards mit edlem und exklusivem Design, fein abgestimmten Shapes, modernen Materialien und umweltfreundlichen Produktionstechniken. Das i-Tüpfelchen für unsere Kunden ist die individuelle Plakette, für die wir dank der innovativen Klebtechnologie von 3M die optimale Lösung gefunden haben.“

In der Saison 2013/2014 arbeitet die junge Snowboard-Schmiede mit Premiumpartnern zusammen. Diese können die Boards der ersten Stunde aus der Vorserie in ihr Produktportfolio aufnehmen und sie ausgewählten Kunden exklusiv anbieten. Die erste offizielle Kollektion wird dann zur Saison 2014/2015 auf den Markt kommen, und zwar weiterhin in limitierter Auflage und komplett in Deutschland gefertigt.

Für weitere Infos  
besuchen Sie  
die Websites:

[www.schnee-brett.de](http://www.schnee-brett.de)

[www.3M-VHB.de](http://www.3M-VHB.de)

