

## » Reflectiv ◀

### Beklebte Scheiben

Das französische Unternehmen Réfectiv entwickelt Hightech-Klebefolien für Glasscheiben. Die Folien filtern oder kolorieren das Licht und bringen eine farblich individuelle Atmosphäre in den Raum. Eine mattierte Dekorationsfolie bewirkt, dass jede Fensterscheibe wie eine Milchglasscheibe aussieht.

Die „one way mirror“-Folie beruht auf dem „light balance phenomenon.“ Soll heißen, als Reaktion auf eine höhere Lichtstärke verwandelt sich diese Folie zu einem reflektierenden Bildschirm. Das heißt, die eine Seite reflektiert ein Bild wie ein Spiegel, während die andere Seite transparent wie Glas bleibt. Die farbigen Folien schaffen Stimmungen und eine gewisse Behaglichkeit. Dabei bleibt die Sicht durch die Fensterscheiben komplett gewahrt.

Die Materialien erfüllen strenge Normen hinsichtlich Qualität, Zuverlässigkeit und Haltbarkeit. Sie lassen sich leicht reinigen, benötigen weder besondere Wartungs- noch Instandhaltungsmaßnahmen und können leicht ausgetauscht werden.

Fizit

Französisches Informationszentrum für Industrie und Technik  
40212 Düsseldorf

Tel. (02 11) 30 04 13 50

s.nicolai@fizit.de

www.fizit.de



Folien für individuelle Raumgestaltung

Bild: Fizit

## » Hilti ◀

### Für präzise Messungen

Der Punktlaser „PMP 34“ und der Linienlaser „PML 32“ von Hilti lösen horizontale und vertikale Messaufgaben im Innenausbau. Sie sind praktisch Lot, Wasserwaage und Schlagschnur in einem. Für horizontale Ausrichtarbeiten erzeugt der „PMP 34“ waagrecht zwei Laserpunkte, die im Winkel von 90° zueinander stehen. Verwendet wird er im Außenbereich und im Innenausbau bis 30 Meter. Mit zwei zusätzlichen vertikalen Messpunkten können Befestigungspunkte vom Boden auf die Decke übertragen werden. Die Selbstnivellierung innerhalb von weniger als drei Sekunden sorgt für schnelle Ergebnisse ohne zeitraubendes Nachmessen. Der horizontale und der vertikale Laser beim Linienlaser „PML 32“ lassen sich einzeln oder gemeinsam projizieren. Beide

Linien sind aufgrund des großen Öffnungswinkels von 120 Grad sogar bei kurzen Arbeitsabständen sehr lang und die Referenzlinien deutlich sichtbar. Der große Arbeitsbereich durch die Reichweite von bis zu 10 Metern ermöglicht vielfältige Montagearbeiten. Das Gerät nivelliert sich innerhalb von weniger als fünf Sekunden selbst.

Hilti Deutschland GmbH  
86916 Kaufering  
Tel. (08 00) 8 88 55 22  
jn@nowmarketing.de  
www.hilti.de



Präzises Ausrichten mit dem Punktlaser PMP 34

Bild: Hilti

## » dpi ◀

### Top Haustüren

Gute Produktqualität und Variantenvielfalt spielen eine wichtige Rolle bei der Wahl der Haustüre. Für die Firma dpi, Wesel, kommen daher nur Materialien in Betracht, die höchsten Belastungen standhalten.

Ein Produkt, das sozusagen brandneu auf den Markt kam, ist die „Top-Serie.“ Mit „Top-Kunststoff“ und „Top-Aluminium“ werden attraktive Premiumprodukte angeboten. Die Produktpalette besteht aus einem Mix an klassischen Formen und modernen Designs, mit Elementen aus hochwertigem Edelstahl, die häufig in der Renovation gewählt werden. Verbindendes Element sind zeitlose und damit stets aktuelle Sandstrahlmotive, die auch einer biederen Haustür etwas moderne Eleganz verleihen.

Die Qualität der Türfüllungen wird durch eine Vielzahl von Prüfungen und Qualitätstests belegt. Mit der Produkteinführung stellt dpi seinen Partnern eine Übersicht zu den Aluminium- und Kunststofftürfüllungen zur Verfügung.

dpi Paneelen GmbH  
46485 Wesel

Tel. (02 81) 9 52 40

vertrieb@dpi-paneelen.de

www.dpi-paneelen.de



Bild: dpi

## » Siegenia-Aubi ◀

### Frische Luft im Wohnraum

Behörden sollten längst Maßnahmen gegen die Feinstaubbelastung durchführen. Betroffene sind jedoch nach wie vor auf sich gestellt. Unterstützung bietet die Siegenia-Aubi mit dem Schalldämmlüfter „Aeropac“, der mit einem Feinstaubfilter der Filterklasse F5 erhältlich ist.

Der „Aeropac“ ist alternativ mit einem Schaumstoff- oder einem Aktivkohlefilter zur Filterung von Abgasgerüchen erhältlich.

Siegenia-Aubi KG

57005 Siegen

Tel. (02 71) 3 93 13 38

info@siegenia-aubi.com

www.siegenia-aubi.com

## » Sigma Coatings ◀

### Werterhaltung von Holzbauteilen

Der Verbraucher stellt hohe Anforderungen an die Haltbarkeit und die Optik der Oberfläche von Holzbauteilen. Dafür hat die Sigma Coatings wichtige Systemlösungen entwickelt. Das Unternehmen bietet Beschichtungssystemlösungen an, die sowohl im Bereich nichtmaßhaltiger Bauteile als auch im Bereich der nichttragenden maßhaltigen Bauteile angewendet werden können. Der Qualitätsgedanke und die Erfüllung der Kun-

denwünsche stehen bei Sigma Coatings im Vordergrund. „Beratende Tätigkeiten sowie die Realisierung von Verbrauchervünschen sind unser tägliches Geschäft. Die Vergangenheit hat die Langlebigkeit des Werkstoffes Holz bereits bewiesen.

Sigma Coatings

Farben- und Lackwerke GmbH

44805 Bochum

Tel. (02 34) 86 94 61

info@sigmakalon.com

www.sigmacoatings.de

## > Roma <

### Formstabile Rolladenprofile

Wohnungs- und Hausbesitzer sind inzwischen eher bereit in Schutzeinrichtungen zu investieren, wenn diese ein gewisses Maß an Sicherheit garantieren. Mit den Rolladenprofilen „Alumino protect“ trägt die Firma Roma einen wesentlichen Teil dazu bei.

Die Profile aus doppelwandigem Aluminium sind mit einer speziellen, dichten und FCKW-freien Hartschäumung ausgefüllt. Durch diese Kombination lässt sich das Rolladenprofil kaum verformen und bietet ein hohes Maß an Sicherheit und Beständigkeit. Trotz des fast siebenfachen Schäumgewichts bleibt der Rolladenpanzer ein Leichtgewicht. Geeignet ist das System daher auch für breite Fensterflächen.

Außerdem kann der Fachhandwerker auf das zusätzliche Sicherheitspaket von Roma zurückgreifen. Diese Sonderausstattung für Vorbaurolläden bietet, wie das Rosenheimer Prüfinstitut Türentechnik + Einbruchsicherheit bestätigt, einen bis zu fünf Mal höheren Einbruchschutz aufgrund der verstärkten Bauteile.

Roma Rolladensysteme GmbH  
89331 Burgau  
Tel. (0 82 22) 40 00 74  
info@roma.de  
www.roma.de

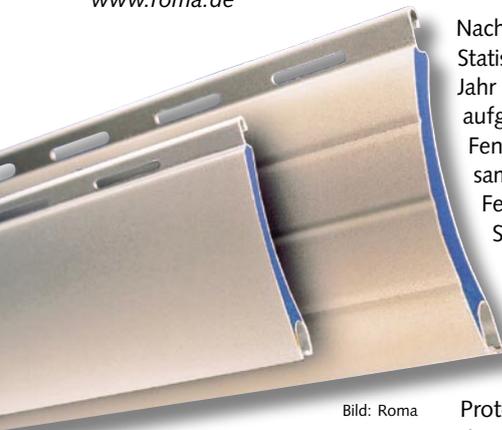


Bild: Roma

**Stabile Profile aus doppelwandigem Aluminium**



Bild: IBT

## > IBT <

### Keramikschneide contra Hilfsmittel

Beim Entgraten von Kunststoff- und Acrylglasplatten fehlen oft die geeigneten Werkzeuge. Anstatt zu improvisieren bietet die Firma IBT, Wiesbaden, mit dem „Keramicut V“ ein Werkzeug mit V-förmiger Schneide an. Damit kann, nach Angaben des Unternehmens, das beidseitige Entgraten von Acrylglas- und anderen Kunststoff-Platten von 2 bis 10 mm Dicke in einem Arbeitsgang erledigt werden. „Besonderes Merkmal des „Keramicut V“ ist die Keramik Klinge mit einer Härte von 1400 bis 1700 HV.“ Neben diesem Modell umfasst das Lieferprogramm weitere Werkzeuge mit balligen oder sichelförmigen Keramikklingen für den „letzten Schliff“ an Flächen, Kanten und Stegen.

IBT GmbH  
65203 Wiesbaden  
Tel. (06 11) 6 90 91 70  
ib@ibt-gmbh.de  
www.ibt-gmbh.de

## > Saint-Gobain Glass <

### Glasbruchmelder mit Leiterschleife

Nach Angaben einer polizeilichen Statistik, scheiterten im letzten Jahr 1 % der Einbruchversuche aufgrund gesicherter Türen und Fenster. Einen besonders wirksamen Schutz bieten hierbei Fenster- und Türgläser aus Sicherheitsglas.

Bewährt hat sich nach Angaben von Saint-Gobain Glass, die Verwendung von Verbundsicherheitsglas wie „SGG Stapid Protect“ in Kombination mit einem Glasbruchmelder „SGG Securit Alarm“. D. h. in einer Ecke der Innenseite einer „Securit Scheibe“ ist eine elektrische

## > Arcon <

### Attraktives Sonnenschutzglas

Mit „Sunbelt Scandic 53/25“ hat Arcon ein neues, attraktives Sonnenschutzglas auf den Markt gebracht. Es unterscheidet sich von den momentan auf dem Markt verfügbaren Gläsern durch die markante, ins Blau gehende Reflexionsfarbe. Die Außenreflexion wird dabei niedrig gehalten. Mit der Emissivität von 2 % ergeben sich im Isolierglasaufbau sehr gute Ug-Werte. Zugleich gewährleistet das Produkt – wie der Hersteller betont – höchsten Sonnenschutz. Im Standardisolierglas (6/16 mit 90 % Argon/4; Schicht auf Ebene 2) ergeben sich folgende Werte:

- Lichttransmission: 53 %
- Lichtreflexion: 16 %
- g-Wert nach DIN 67507: 25 %
- g-Wert nach EN 410: 27 %
- Selektivität: 2,12

Arcon stellt „Sunbelt Scandic 53/25“ auf Floatglas von 4–12 mm, auf VSG bis max. 6.6.2 und auf ESG von 4–12 mm zur Verfügung. Darüber hinaus können auch bearbeitete und siebgedruckte getemperte Basisgläser mit „Sunbelt Scandic“ bezogen werden.

Arcon  
91552 Feuchtwangen  
Tel. (0 98 52) 67 00-0  
info@arcon-glas.de  
www.arcon-glas.de

Leiterschleife eingebracht, die mit einer Alarmanlage gekoppelt ist. Zerspringt diese Scheibe, wird die Leiterschleife unterbrochen und gleichzeitig der Alarm ausgelöst. Durch die geschützte Lage im Scheibenzwischenraum oder im Folienverbund von Verbundsicherheitsglas ist ein Fehlalarm ausgeschlossen. Eine neue Verbindungstechnik mit entsprechenden Steckverbindungen der Anschlusskabel vereinfacht die Anwendung und Handhabung.  
Saint-Gobain Glass  
Deutschland GmbH  
52066 Aachen  
Tel. (02 41) 5 16 24 78  
info@securit-partner.de  
www.securit-partner.de

Bild: Somfy



Mit dem Universalrahmen erübrigt sich das Setzen einer Unterputzdose

wicklers geschlossen werden. Eigens für den Einbau in Gurtwicklerkästen bietet die Firma Somfy den „Universalrahmen G“ an. Mit der Somfy-Stecksockeltechnik können fünf unterschiedliche Steuerungen in den Rahmen integriert werden. Gleichzeitig entfällt das bislang erforderliche Setzen einer Unterputzdose.

Der Rahmen ist für alle Standard-Unterputz-Gurtwicklerkästen geeignet. In den Stecksockel lassen sich sowohl drahtgebundene wie auch Funk-Steuerungen einsetzen. Wichtig für die Bestellung ist, dass Steuergeräte, die integriert werden sollen, immer mit der Abdeckung der Produktgruppe GI geordert werden müssen.

Somfy GmbH  
72103 Rottenburg  
Tel. (0 18 05) 25 21 31  
infos@somfy.de  
www.somfy.de

## > Somfy <

### Ein Rahmen für fünf Steuerungen

Wird für Rollläden nachträglich eine Steuerung eingebaut, muss entsprechend Platz an der Wand vorhanden sein und die Öffnung des alten, manuellen Gurt-