

FENSTERBAU FRONTALE, 12. bis 15. Juli 2022

## Different shades of Black: Basys zeigt farbliche Durchgängigkeit bei Türbeschlägen

**Was im Möbeldesign längst angekommen ist, setzt sich immer häufiger auch beim Türendesign durch: dezentes, aber hoch funktionales Beschlagdesign und dunkle Oberflächen. „Black is beautiful“ lautet daher auch die Devise bei Basys. Die Präsentation zur Fensterbau Frontale demonstriert Oberflächenkompetenz bei Band- und Schließblechsystemen. Im Zusammenspiel mit den Drückern und Schließzylindern anderer Hersteller zeigt sie zudem, wie durchgängig gestaltete Beschlagtechnik das Erscheinungsbild der Tür beeinflusst.**

Von verdeckt liegenden und sichtbaren Bandsystemen für Haus-, Wohnungs- und Objektüren über Bandaufnahmen bis hin zu Schließblechsystemen und Beschlagzubehör: Basys weiß für sein gesamtes Produktportfolio die Töne und Nuancen der Farbe Schwarz auszuspielen. Dabei zieht der Hersteller alle Register der Oberflächenbehandlung – immer in feiner Abwägung zwischen Design und Beanspruchung.

Gut gerüstet und entsprechend flexibel aufgestellt ist Basys am Unternehmenssitz in Kalletal, wenn es ums Lackieren geht. Nasslack verwendet der Hersteller zum Beispiel für seine verdeckt liegenden Bänder oder für Bandaufnahmen. Zur Fensterbau Frontale zeigt Basys unter anderen die schwarze Version der neuen Bandaufnahme „Inclino“, die auch im Bereich der leichteren Bandsysteme für Wohnungstüren die präzise und simple Einstellung in drei Richtungen ermöglicht. Zur Einstellung der seitlichen Falzlufte wird das Band innerhalb der Bandaufnahme erstmals gekippt.

Die farbliche Abstimmung der dazugehörigen „Combica“-Bänder erfolgt über das Trockenlackieren bzw. Pulverbeschichten. Das Verfahren erzeugt eine abriebfestere Oberfläche und eignet sich darum für Produkte, die einer höheren mechanischen Beanspruchung unterliegen. Dazu gehören Schließbleche, die das Schleifen der Drückerfalle aushalten müssen, oder die genannten variablen Bandsysteme für Wohnungstüren, wenn die Flügelteile eingedreht werden.

Wenn es im Wesentlichen darum geht, Beschlagteile mit kleiner Ansichtsfläche schwarz zu gestalten, greift Basys auf das Galvanisieren zurück. Schrauben zum Beispiel werden schwarz verzinkt.

Sind eine feine Optik und hohe Festigkeit gefragt, lässt der Baubeschlaghersteller die Teile PVD beschichten (physical vapour deposition). Die physikalische Gasphasenabscheidung bezeichnet eine Gruppe von vakuumbasierten Beschichtungsverfahren, die extrem dünne, aber haltbare Oberflächen für optische und dekorative Zwecke mit Verschleißschutz erzeugen. Basys nutzt die Technologie für Anwendungen im Denkmalschutz, aber auch für sein justierbares Magnetschließblech, um die Funktion der Justiermechanik zu gewährleisten.



*Bildtext 1: Von verdeckt liegenden und sichtbaren Bandsystemen für Haus-, Wohnungs- und Objektüren über Bandaufnahmen bis hin zu Schließblechsystemen und Beschlagzubehör: Basys weiß für sein gesamtes Produktportfolio die Töne und Nuancen der Farbe Schwarz auszuspielen. Foto: Basys*



*Bildtext 2: „Black is beautiful“ lautet die Devise bei Basys. Denn Schwarz liegt im Trend. Zur Fensterbau Frontale zeigt der Hersteller, wie durchgängig gestaltete Beschlagtechnik das Erscheinungsbild der Tür beeinflusst. Foto: Basys*



*Bildtext 2: „Black is beautiful“ lautet die Devise bei Basys. Denn Schwarz liegt im Trend. Zur Fensterbau Frontale zeigt der Hersteller, wie durchgängig gestaltete Beschlagtechnik das Erscheinungsbild der Tür beeinflusst. Foto: Basys*



*Bildtext 3: Die neue Bandaufnahme „STV Inclino 3-D“ in Schwarz. Das Produkt wird nass lackiert. Das Verfahren ist Bestandteil der Produktion am Unternehmenssitz in Kalletal. Foto: Basys*

## BaSys

BaSys steht für Bartels Systembeschläge. Das von Albert und Jürgen Bartels geführte Familienunternehmen entwickelt, produziert und vertreibt seit 1995 ein komplettes Baubeschlagprogramm. Dabei sieht sich BaSys mit seinen Band- und Schließblechsystemen als Problemlöser für Türen- und Zargenhersteller in ganz Europa sowie für nationale und internationale Kunden aus Handel und Handwerk. Im Jahr 2001 stellte das Unternehmen mit der „Pivota“-Produktfamilie als erster deutscher Hersteller ein verdeckt liegendes und dreidimensional justierbares Band vor und initiierte damit einen neuen Designtrend in der Türenbranche. Am Firmensitz im ostwestfälischen Kalletal beschäftigt BaSys rund 100 Mitarbeiter. #BaSys - Bartels Systembeschläge GmbH, Gewerbegebiet Echternhagen 2, 32689 Kalletal - [www.basys.biz](http://www.basys.biz)