

Produktinformation

boraident® laserbird – Laseranlage mit APPs



Machen Sie mehr aus Ihren Halbzeugen!

Mit der multifunktionale Fertigungsanlage **boraident® laserbird** werden neue, kundenindividuelle Architekturglasprodukte aus am Markt verfügbaren Standard-Halbzeugen gefertigt.

Mit dem innovationen APP-System stehen Produktionsverfahren zur Strukturierung von Beschichtungen und Flachgläsern zur Verfügung.

Fertigen Sie individuell, maßgeschneidert und auf Ihren Markt angepaßt!

Durch Auswahl der APPs können Sie gezielt Ihr Produktportfolio erweitern und neue Trends in Ihrem Marktbereich setzen.

Der **boraident® laserbird** ist flexibel erweiterbar. Die Installation neuer APPs ist nachträglich durchführbar und schafft Ihnen neue Märkte und Kundenvorteile.

Angepasst an Ihr Produktportfolio ist der **boraident® laserbird** für halbe bzw. ganze Bandmaße verfügbar.



boraident GmbH
Köthener Straße 33a
06118 Halle

tel 0345 4782 35-0
fax 0345 4782 3510
internet: www.boraglas.de;
www.boraident.com
e-mail: info@boraident.de

Ansprechpartner:

Herr Friedrich Wagner
Herr Dr. Thomas Rainer

e-mail: sales@boraident.de

Datum: 23.06.2015

APPs – Beispiele:

APP - ORNILux®

Fertigung von Vogelschutzglas der neuesten Generation

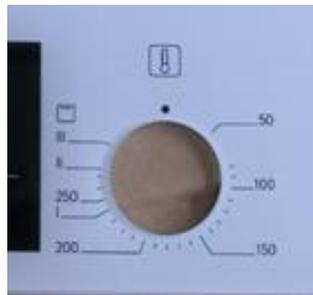
In Kooperation mit Glaswerke Arnold wurde ORNILUX® weiterentwickelt. Es zeichnet sich durch eine hohe Schutzwirksamkeit bei gleichzeitig ästhetischem Erscheinungsbild aus.



APP - SCREENPrint

Mehrfarben-Druck ohne Sieb

In vollflächig mit Farbe beschichtete Gläser wird das Dekor mit dem Laser durch Entschichtung erzeugt. Dann wird die Schicht mit einem anderen Farbton hinterdruckt. Die ideale APP für Ihren Einzelstück-Auftrag!



APP - STEPRemove

Lokaler Abtrag von LowE- und Sonnenschutz

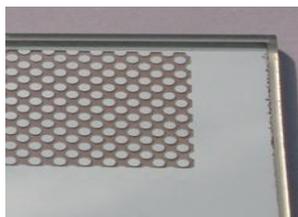
Entschichtung von Gläsern entlang der Glaskante oder um Bohrungen für structural glazing. Die Glasoberfläche wird bis auf die Feuerpolitur freigestellt und ist Garant für eine hohe Produktästhetik!



APP - MIRRORFree

Dekore und Mattierungen in Spiegeln

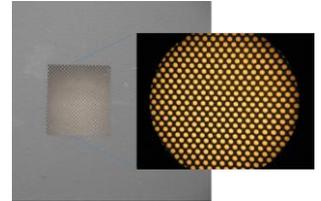
Durch Abtrag der spiegelnden Schicht werden Dekore für Beleuchtungen im Spiegel erzeugt. Je nach Anforderung können diese auch mattiert ausgeführt werden.



APP - BORAShade

Abschattung in Fassadenplatten

Lochraster in Siebdruckplatten werden individuell gelasert. Der Grad der Abschattung ist einstellbar.



APP - LIGHTDecor

Dekorative Motive in Fassadenglas

Beliebige Motive werden in Sonnenschutzschichten realisiert und als Giga-Print in einer Fassade zusammengefügt.



APP - SUNShade

Individueller Sonnenschutz

Einbringen von Linienraster führt zu einer Reduzierung der Sonneneinstrahlung in den Raum und führen zu einem optimalen Raumklima.



APP - LASERMark

Kennzeichnung von Funktions-schichten

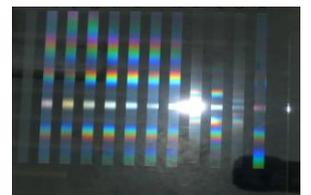
LowE- oder Sonnenschutzschichten werden mit Logo's oder maschinenlesbaren Codes gekennzeichnet



APP - RainBow

Regenbogen-Strukturen

LowE- oder Sonnenschutzschichten werden mit einem dekorativen Farbspiel ausgestattet.



boraident GmbH
Köthener Straße 33a
06118 Halle

tel 0345 4782 35-0
fax 0345 4782 3510
internet: www.boraglas.de;
www.boraident.com
e-mail: info@boraident.de

Ansprechpartner:

Herr Friedrich Wagner
Herr Dr. Thomas Rainer

e-mail: sales@boraident.de