

FN digiprint

WE. KNOW. WOW!



Modernster Digitaldruck

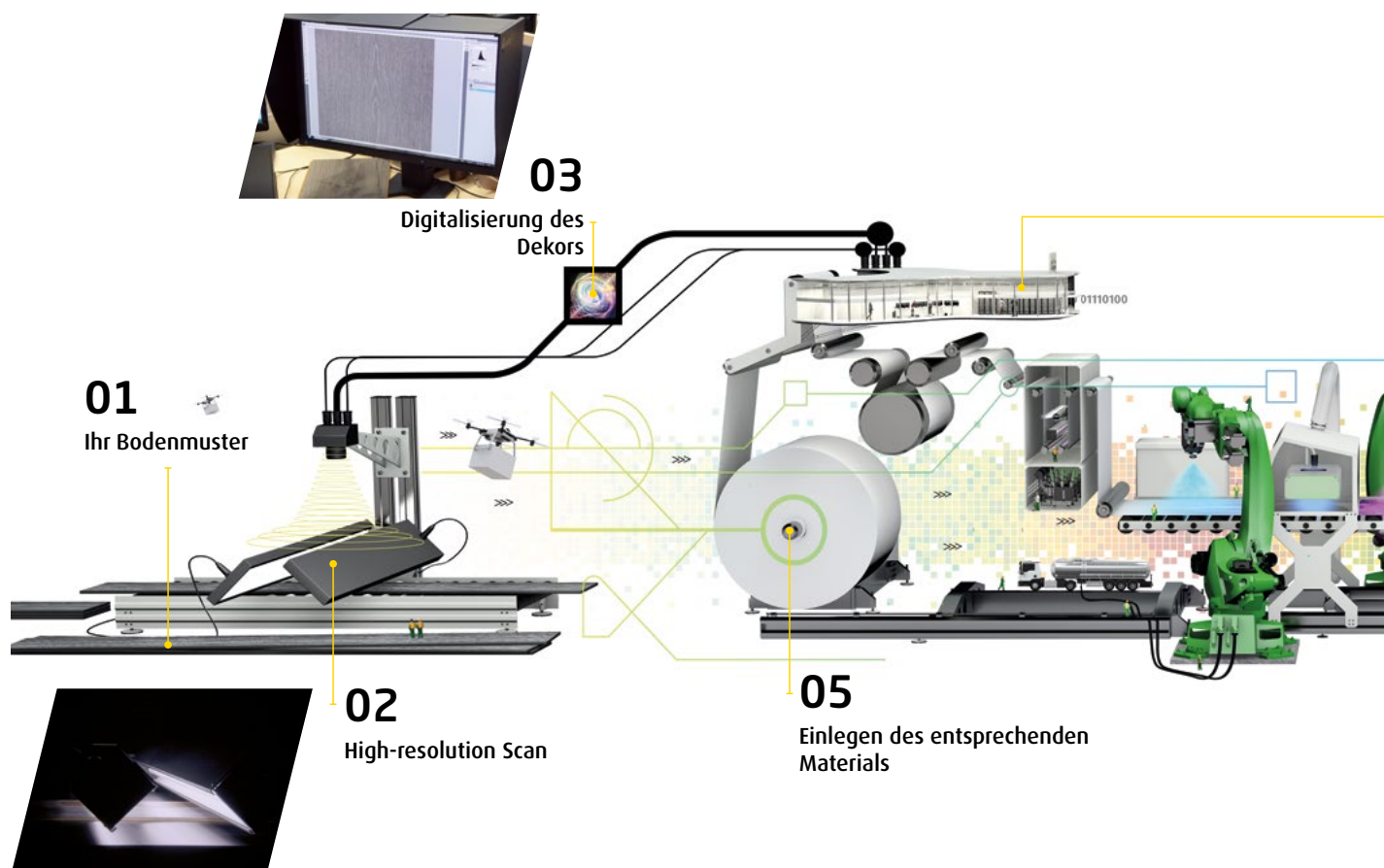
Digitaler Dekordruck auf hohem Niveau - in vielen Bereichen ist das bereits Standard. Bei FN Neuhofer heißt das aber, dass wie immer mehr als Standard geboten wird.

So haben wir eine in der Leistenindustrie einzigartige Lösung geschaffen, die uns, und damit auch unseren Kunden, weitreichende Flexibilität bei höchster Qualität ermöglicht.

Die Anlage ist mit den nachfolgenden Verarbeitungsschritten direkt verknüpft, sodass die Prozesseffizienz optimal ist.

Vorteile:

- Hohe Druckauflösung, HD-Druck möglich.
- Sämtliche Dekore druckbar - von Holz- über Stein bis zu Fantasiedekoren.
- Durch entsprechend zahlreiche Druckkopf-Bestückung sehr hohe Druckqualität.
- Viele verschiedene Materialien bedruckbar: Papier, PP-Folie, PE-Folie, PVC-Folie, PET-Folie, BOPP-Folie, Aluminium-Folie.
- Verschiedene Möglichkeiten der Endlackierung: matt oder hochglanz.
- Schnelleres Bemustern von Folien gegenüber Tiefdruck.



Schneller Bemusterungsprozess

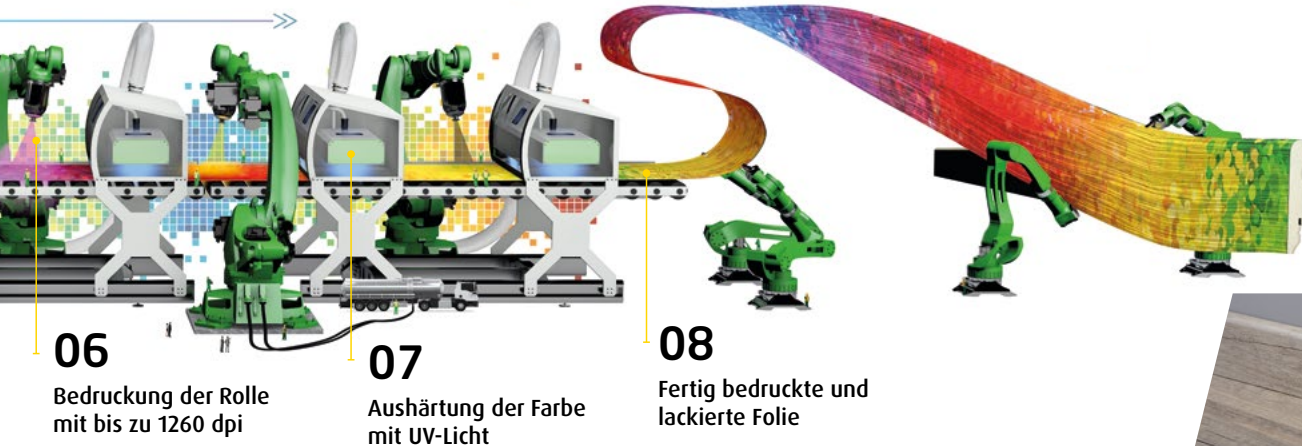
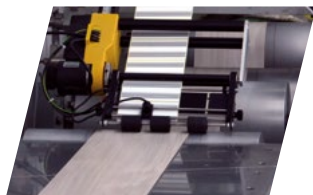
Der Bemusterungsprozess ist durchdacht. Wir scannen das Dekor des vom Kunden zur Verfügung gestellten Bodens ein. Dieser Scan wird dann am PC auf kalibrierten Bildschirmen so bearbeitet, dass Original und Datei so deckungsgleich wie möglich sind. Anschließend wird ein Probedruck gemacht und das Ergebnis mit dem Original nochmals bei unterschiedlichen Lichtsituationen verglichen. Passt alles, wird der Kunde zur Freigabe eingeladen, passt es noch nicht, wird so lange nachkorrigiert, bis es passt.

Vorteile:

- Hochauflösender modernster Scanner im Haus.
- Dekorbemusterung mit Fotoversand.
- Unkompliziert und flexibel.

04

Digitale Aufbereitung des Dekors





Flexibilität À-la-carte!

Der Digitaldruck bietet die Möglichkeit, kleine Mengen rationell zu fertigen. Über einen speziellen Workflow werden die Artikel so durch die Fertigung geschleust, dass individuelle Kleinmengen, z.B. für Sonderdekore oder Sonderbestellware aus den Online-Shops unserer Kunden in kürzester Zeit gefertigt werden können.

Die versandbereite Verpackung mit kundenindividuellen Lieferpapieren erfolgt gleich im Anschluss dazu. So ist die „Losgröße 1“ für Sockelleisten Wirklichkeit geworden.

Vorteile:

- Kleinste Losgrößen möglich.
- Absolute Dekorgleichheit mit dem Boden.
- Kurze Lieferzeiten.
- Kundenindividuelle Endkunden-Belieferung auf Anfrage möglich.

Absolute Dekorgleichheit

Das Ergebnis kann sich sehen lassen. Mit dem selben Druck kann über verschiedene Oberflächenbeschichtungen Dekorpapier für die unterschiedlichsten Anwendungen hergestellt werden, wie zB: Sockelleisten, Bodenprofile, Eckenstäbchen, Türrahmenleisten. Und das alles dekorgleich zum Boden.

Türrahmenprofil

Eckenstäbchen

Sockelleiste

Bodenprofil





Hochabriebfeste Oberflächen

Durch die innovative Technik des Digitaldrucks können Sockelleisten und Bodenprofile nunmehr absolut dekorgleich mit dem Boden hergestellt werden. Dabei macht es keinen Unterschied, ob es sich um Papierfoliendekore für Laminatböden oder digital bedruckte Alternativmaterialien für Parkettböden handelt. Alles ist machbar und so eröffnen sich ungeahnte Möglichkeiten im Bereich der modernen Innenraumgestaltung.

Die speziell für Bodenprofile entwickelte Dekorfolie mit FN pro-TECT® Beschichtung bietet eine hochabriebsfeste Oberfläche der Nutzungsklassen von 22 bis 31. Diese hochabriebfesten Dekorfolien können sowohl auf HDF- als auch auf Aluminium-Bodenprofile ummantelt werden.

Vorteile:

- Hochabriebfeste Oberfläche der Nutzungsklassen 22 - 31.
- Kein Vergilben der Oberfläche.
- Wasserfestigkeit und Witterungsbeständigkeit der Oberfläche.
- Äußerst flexible Oberfläche, keine Grenzen bei Profilformen.
- In Kombination mit Digitaldruck sehr einfacher und schneller Bemusterungsprozess.
- Absolute Dekorgleichheit mit Boden und Leiste, da das selbe Dekorpapier als Basis dient und sich nur die Oberflächenbeschichtung unterscheidet.
- Die Beschichtung ist PVC-, VOC- und Formaldehyd-frei.



Absolute Dekorgleichheit Boden - Leiste - Profil



Nutzungsstufe 22 - 31, glatt



Test der Nutzungsstufen mittels Taber Abraser



Alle im Produktkatalog angegebenen Maße und Leistungen der Produkte sind als annähernd zu betrachten. Die angegebenen Maße und Leistungen der Produkte sind unverbindlich; dies betrifft insbesondere deren Qualität, Farbe bzw. dessen Design (Maserung, Oberfläche, etc.). Wir behalten uns darüber hinaus jedwede Abweichung von den im Produktkatalog dargestellten Produkten ausdrücklich vor; maßgeblich sind – unter Zugrundelegung der Allgemeinen Geschäftsbedingungen – ausschließlich das Anbot samt Auftragsbestätigung. Der Kunde kann damit keinerlei Rechte – welcher Art immer – aus bildlichen Darstellungen und/oder angegebenen Maßen und Leistungen gemäß diesem Produktkatalog ableiten.

Druck- und Satzfehler sowie Irrtümer vorbehalten.

Neuhofer Holz GmbH
A-4893 Zell am Moos, Haslau 56
Tel.: +43 (0)6234/8500-0
Fax: +43 (0)6234/8500-34
office@fnprofile.com
www.fnprofile.com

