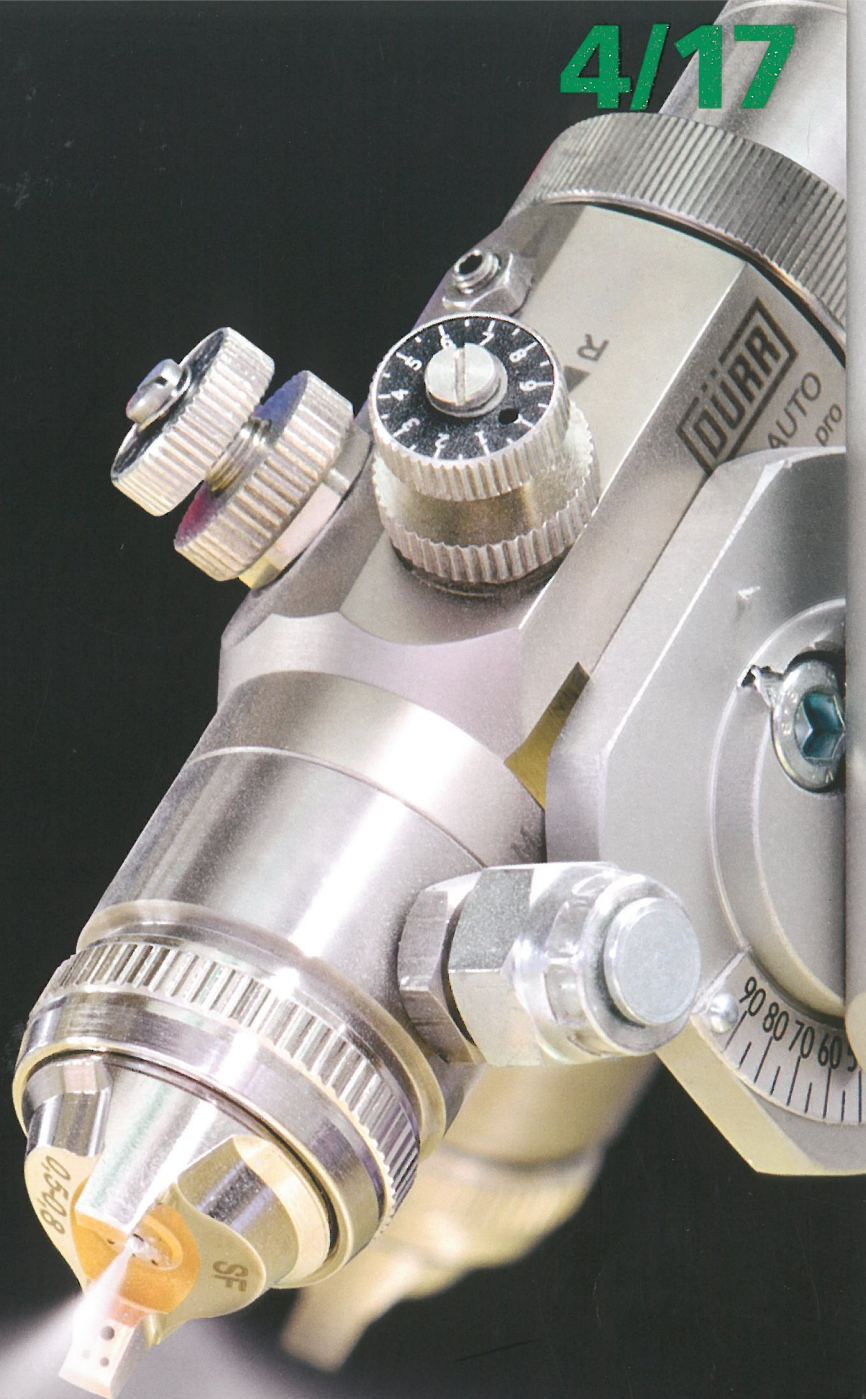


# HK

4/17



## IM RAMPENLICHT

Was es auf der Ligna an Innovationen zu sehen gab

### INTERZUM

Die beste Messe  
aller Zeiten

### RENOLIT

Hintergrund-Gespräch  
zur „Colour Road“

### SONAE ARAUCO

Chef Rui Correia  
im HK-Interview



Unter dem Motto „Inspirations close to you“ stellte **Pfleiderer** eine Reihe neuer Materialien und Möglichkeiten für die Industrie und den Innenausbau vor. Trendthemen wie Beton, Metall, Mosaik, Textil, Marmor und filigrane Hölzer sind dabei Teil der Dekor-Kollektion. Neben der weltweit eingesetzten „Design-Kollektion 2017-2020“ mit ihren 360 Dekoren in elf Farbwelten stand in Köln auch eine zukunftsweisende Oberflächentechnologie im Fokus. Pfleiderer entwickelt derzeit in enger Kooperation mit Kleiberit eine Lackieranlage, mit der sich Holzwerkstoffträger, Hockdruckschichtstoffe und Kompaktplatten in einer Breite von 2 100 mm lackieren lassen (siehe HK 2/17). Zudem zeigte der Holzwerkstoffhersteller sechs neue Oberflächen speziell für HPL, die sich für den vertikalen wie für den horizontalen Einsatz eignen. Damit der Kunde angesichts dieser Vielfalt den Überblick behält, hat Pfleiderer quer durch die drei Produktbereiche Rohspan/Faser, Melaminbeschichtung und HPL/Elemente Programme für verschiedene Einsatzzwecke bzw. Kundengruppen gebildet.

Ein ganzes Bündel an Neuheiten hatten die Beschichtungsprofis von **Kleiberit** im Messe-Gepäck. Oberflächenveredelung, Flächenkaschierung, Kantenverklebungen, Profilummantelung und LVT-Bodenbelagsverklebungen lauteten die Themen. Höhepunkt auf dem 540 m<sup>2</sup> großen Messestand war eine gemeinsam mit dem Maschinenbauer Huser entwickelte kompakte Inline-Digitaldruckanlage, die in einem Arbeitsgang inline drucken und anschließend mit „Hot Coating“ beschichten kann. Mit diesem Verfahren können auch Prägestrukturen erzeugt werden – eine neue Perspektive für Papierhersteller, denn bei der Profilummantelung oder Flächenkaschierung ergeben sich damit völlig neue Möglichkeiten. Es werden zukünftig Papierbeschichtungen bis zu 1,60 m Breite möglich sein. Bedruckte und beschichtete Papiere in dieser Breite ermöglichen es Herstellern künftig, große Flächen zu kaschieren und gleichzeitig die Kanten zu ummanteln. Dabei hat die „Hot Coating“-Technologie einen Vorteil: Mit ihr lassen sich supermatte Oberflächen erzeugen, die ihren extrem niedrigen Glanzgrad nicht durch chemische Mattierungsmittel erreichen, sondern durch ein physikalisches Verfahren.