

Seidig-matte Eleganz und Designvielfalt

15. Mai 2019

- Neuartiges Acrylglasprodukt für hochwertige Bildverglasungen und individuelle Möbelfronten
- Perfekt für rückseitigen Digitaldruck geeignet
- Material verbindet Kratzfestigkeit mit seidig-glatter Haptik

Ansprechpartner Fachpresse

Laura Tils

Marketing Communications

Acrylic Products

Telefon +49 6151 18-2271

Fax +49 6151 18-82271

laura.tils@evonik.com

Weiterstadt. Durch die fortschreitende Individualisierung und Digitalisierung unseres Lebens eröffnen sich auch dem Digitaldruck neue Anwendungsfelder. Tapeten beispielsweise lassen sich heute mit Inkjetdruckern vollfarbig, in bester Qualität und kostengünstig herstellen. Und selbst Produkte wie Fliesen, Fußbodenlaminat, Küchenrückwände und Möbelfronten können dank digitaler Plattendrucker individuell gestaltet werden.

Aber nicht nur bei der Drucktechnologie, sondern auch bei den Materialien hat es enorme Fortschritte gegeben. Aktuellstes Beispiel dieser auf Digitaldruck abzielenden Materialien ist das von Evonik Industries jetzt vorgestellte matte, kratzfeste PLEXIGLAS® Optical HCM. Der innovative Acrylwerkstoff wurde speziell für die Marktsegmente Bildverglasung und Möbel entwickelt. PLEXIGLAS® Optical HCM kann rückseitig im Digitaldirektdruck nach Kundenwünschen gestaltet werden und verfügt über eine kratzfeste sowie seidig-matte Oberfläche.

Diese am Markt einzigartige Kombination macht PLEXIGLAS® Optical HCM zusammen mit den für Acrylglas bekannten Eigenschaften wie geringem Flächengewicht und hoher Bruchfestigkeit zu einem idealen Werkstoff im Möbelbau. Es ist auf eine Vielzahl von Trägermaterialien laminierbar und kann mit Holz vergleichbar verarbeitet werden. Bei der Verwendung auf Möbelfronten wird PLEXIGLAS® Optical HCM perfekt dem in der Branche vorherrschenden Trend zu matten Oberflächen gerecht.

PLEXIGLAS® Optical HCM, das in einem technisch aufwendigen Fertigungsprozess in Deutschland hergestellt wird, ist sehr strapazierfähig und kann mit haushaltsüblichen Reinigern gepflegt werden. An dessen seidenmatte Oberfläche perlt Schmutz einfach ab, was künftige Möbelkäufer sicher begeistern wird.

Evonik Performance

Materials GmbH

Rellinghauser Straße 1-11

45128 Essen

Telefon +49 201 177-01

Telefax +49 201 177-3475

www.evonik.de

Aufsichtsrat

Dr. Harald Schwager, Vorsitzender

Geschäftsführung

Johann-Caspar Gammelmin, Vorsitzender

Dr. Michael Pack

Magdalena Wagner

Rainer Wobbe

Sitz der Gesellschaft ist Essen

Registergericht

Amtsgericht Essen

Handelsregister B 25779

Auch für Bildverglasungen ist PLEXIGLAS® Optical HCM hervorragend geeignet. Es verfügt über Anti-Reflex-Eigenschaften, eine hochwertige Optik, große Designfreiheit für Motiv- oder Farbdruck und besticht durch einen faszinierenden Tiefeneffekt. Aufgedruckte oder hinterlegte Bildmotive werden zudem durch das neuartige Acrylglas optimal vor UV-Strahlung geschützt, damit bleiben die Druckfarben und letztlich die Brillanz des Kunstobjekts originalgetreu.

Informationen zum Konzern

Evonik ist eines der weltweit führenden Unternehmen der Spezialchemie. Der Fokus auf attraktive Geschäfte der Spezialchemie, kundennahe Innovationskraft und eine vertrauensvolle und ergebnisorientierte Unternehmenskultur stehen im Mittelpunkt der Unternehmensstrategie. Sie sind die Hebel für profitables Wachstum und eine nachhaltige Steigerung des Unternehmenswerts. Evonik ist mit mehr als 36.000 Mitarbeitern in über 100 Ländern der Welt aktiv und profitiert besonders von seiner Kundennähe und seinen führenden Marktpositionen. Im Geschäftsjahr 2018 erwirtschaftete das Unternehmen bei einem Umsatz von 15 Mrd. Euro einen Gewinn (bereinigtes EBITDA) von 2,6 Mrd. Euro

Über Performance Materials

Das Segment Performance Materials wird von der Evonik Performance Materials GmbH geführt. Im Mittelpunkt der weltweiten Aktivitäten des Segments stehen die Entwicklung und Herstellung von polymeren Werkstoffen sowie Zwischenprodukten vor allem für die Gummi- und Kunststoffindustrie sowie für die Agroindustrie.

Rechtlicher Hinweis

Soweit wir in dieser Pressemitteilung Prognosen oder Erwartungen äußern oder unsere Aussagen die Zukunft betreffen, können diese Prognosen oder Erwartungen der Aussagen mit bekannten oder unbekanntem Risiken und Ungewissheit verbunden sein. Die tatsächlichen Ergebnisse oder Entwicklungen können je nach Veränderung der Rahmenbedingungen abweichen. Weder Evonik Industries AG noch mit ihr verbundene Unternehmen übernehmen eine Verpflichtung, in dieser Mitteilung enthaltene Prognosen, Erwartungen oder Aussagen zu aktualisieren.

Zwei Marken, ein Produkt

Evonik ist ein weltweiter Hersteller von PMMA-Produkten, die unter der registrierten Marke PLEXIGLAS® auf dem europäischen, asiatischen, afrikanischen und australischen Kontinent vertrieben werden und unter der Marke ACRYLITE® auf dem amerikanischen Kontinent.