

Prozessoptimierung durch Roller-Coating



Irgendwie kommt es nie aus der Mode: Glas ist seit jeher ein gefragtes Material für dekorative und funktionelle Anwendungen und fasziniert durch seine edle Ausstrahlung und Tiefenwirkung. Mit Mara® Shield UV-CGL können Glasplatten über die volle Fläche einfarbig beschichtet oder Digitaldrucke weiß hinterlegt werden – bei höchster Effizienz.

Mara® Shield UV-CGL (Colour for Glass) wurde speziell zur flächigen Beschichtung von Glas im Roller-Coating Verfahren entwickelt, z. B. mit dem „Bürkle LFC 2100 Roller Coater“.

Die Vorteile dieser Technik im Vergleich zur sonst üblichen Spritzlackierung liegen in der homogenen Beschichtung sowie der effizienten und anwenderfreundlichen Verarbeitung.

Anwendungen

Zum Einsatz kommt UV-CGL nicht nur als opake Abdeckschicht von digital gedruckten Wandbildern, auch Wandverkleidungen, Arbeitsflächen, Glastüren, etc. können mit UV-CGL randlos farbig hinterlegt werden.

Eigenschaften Mara® Shield UV-CGL	
Hohes Deckvermögen	✓
Sehr gute Haftung	✓
Hervorragende mechanische und chemische Beständigkeit	✓
Exzellenter Verlauf	✓
Für den Innenbereich geeignet	✓

Weitere Informationen finden Sie im Technischen Datenblatt auf www.marabu-druckfarben.de

Weitere Vorteile:

Absolute Prozessoptimierung:

Inline-Fertigung

- Erspart den separaten Arbeitsgang der Spritzlackierung

UV-härtende Beschichtung, ohne Lösemittel

- Sehr schnelle Härtung
- Keine Lösemittelbelastung, kein Sprühnebel – höchst anwenderfreundlich!
- Keine wärmeforcierte Trocknung notwendig

Effiziente, homogene Beschichtung von unterschiedlichsten Plattenformaten

Brillante Farbtöne

- Exzellentes Erscheinungsbild

Ihre Fragen beantwortet Ihnen gerne:

Technical Hotline

Tel.: +49 7141 691140, technical.hotline@marabu.de