

Farbe als Brücke zwischen Funktion und Design



Ein Farbsystem speziell für die Ski-Industrie muss in erster Linie hohe Delaminationswerte in Kombination mit geeigneten Folienmaterialien aufweisen. Dabei liegt der Fokus klar auf dem Materialverbund, während die Designvielfalt durch intensive Farbtöne betont wird.

Das lösemittelbasierte Farbsystem Mara® Tech SK besticht durch intensive Farbtöne sowie ein hohes Deckvermögen, besonders bei Weiß. Bei der Lamination der Materialien müssen das verwendete Farbsystem, die verwendeten Klebstoffe sowie die Verarbeitungsparameter präzise aufeinander abgestimmt sein, unabhängig davon, ob Nassleim- oder Prepreg-Materialien verwendet werden.

Anwendungen

Mara® Tech SK wurde speziell für die Ski-Herstellung und die dabei verwendeten Folienmaterialien aus PA, TPU/ABS und HDPE entwickelt. Das silikonfreie Farbsystem gewährleistet hohe Abzugswerte im Verbundaufbau.

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

Ihre Fragen beantwortet Ihnen gerne:

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

Ihre Vorteile:

Hergestellt ohne Einsatz aromatenhaltiger Lösemittel

- Klarer Vorteil hinsichtlich der Kennzeichnung
- Einhaltung der gesetzlich geforderten MAK-Werte

Verzicht auf Zinnkatalysatoren

- Vermeidet Rezepturanpassungen bei einer erwarteten Neueinstufung des Rohstoffes

Hervorragende Sieboffenhaltung

- Reduziert Maschinenstopps und steigert die Produktivität deutlich, bei gleichbleibend guten Trocknungseigenschaften

Sehr gute Verdruckbarkeit

- Einfaches Handling, minimaler Einsatz von Hilfsmitteln, wodurch Fehlerquellen reduziert werden

Sehr homogener Oberflächenverlauf

- Verhindert Bläschenbildung an der Oberfläche, auch bei erhöhter Druckgeschwindigkeit