

polyblend Fähigkeiten 2023

- Das 1986 gegründete Unternehmen Polyblend hat sich zum europäischen Marktführer bei der Herstellung von Spezial-PVC- und Acryl-Plastisolen, PU-Polymeren und den dazugehörigen Farb- und Additivdispersionen entwickelt und verfügt über zwei Produktionsstätten in Großbritannien.
- Polyblend stellt Plastisolprodukte für verschiedene Märkte her, darunter technische Textilien, Bodenbeläge, Wandverkleidungen, Bandbeschichtungen, Industrie- und Fahrzeugbeschichtungen sowie geformte Produkte, die in der Medizin, der Automobilindustrie, der Luft- und Raumfahrt und im Baugewerbe eingesetzt werden.
- Polyblends-Produkte werden in einer Reihe von Prozessanwendungen eingesetzt, darunter Kalandrieren, Streichbeschichtung, Sprühbeschichtung, Rotationsguss und Tauchformung.
- Liefermengen von 25 Kilo bis hin zu vollen Lkw-Ladungen in IBCs oder Tankwagen.
- Die installierte Produktionskapazität übersteigt 15.000 Tonnen pro Jahr.
- Fertigungsmöglichkeiten für 100 % feste und wasserbasierte Produkte.
- Polyblend verfügt über ein umfassendes Produktentwicklungs- und Testlabor.
- Polyblend ist ein Bestandteil der Longacre Group, einer Gruppe von spezialisierten Technik- und Dienstleistungsunternehmen mit einem Jahresumsatz von 200 Millionen Euro.
- Polyblend ist ein sicherer und vertrauenswürdiger Partner, wenn es darum geht, spezielle Plastisole und andere flüssige Mischprodukte zu liefern, einschließlich einer breiten Palette vertraulicher Lohnfertigungsmöglichkeiten unter Verwendung von Kundenrezepturen.
- Zu den Fachgebieten gehören:
 - Flüssige und pulverförmige antimonhaltige und antimonfreie Flammschutzmittel
 - Niedrige VOC-Plastisole
 - Niedrige VOC-Plastisol-Stabilisator-Additive
 - Elektrisch beständige Plastisole für Stromschienen in der Automobilindustrie und andere Anwendungen
 - Farbkonzentrat-Zusatzstoffe und Endprodukt-Farbprodukte mit hervorragenden Farbtoleranzen
 - Fachwissen über die Materialpalette von Valtris, einschließlich gemischter Produkte in einer vollständigen Palette von Dispersionsmaterialien

