

Kantenanleimmaschine

Perfekte Kanten für den anspruchsvollen Messe- und Ladenbau



Automatisierte, individuelle und anspruchsvolle Verarbeitungstechniken sind im modernen Messe- und Ladenbau von großer Bedeutung. Dabei spielt vor allem die Materialvielfalt eine zentrale Rolle. Diese Erkenntnis macht es für die Lengersdorf Gruppe selbstverständlich, die Möglichkeiten hausinterner Produktionsarbeiten weiter voranzutreiben.

Der Messe- und Ladenbau wäre ohne Holzwerkstoffe undenkbar. Vor allem bei der Bearbeitung von Plattenmaterial ist es wichtig, dass zeitnah, kostengünstig und qualitativ hochwertig produziert werden kann. So wird neben der Nutzung von Laser- oder CNC-Technik auch eine automatisierte Kantenleimung unumgänglich, um eine hohe Funktionalität und hervorragende Optik zu erreichen.

INFO Kantenleimmaschine:

Eine Kantenanleimmaschine verklebt zum Beispiel Kantenmaterial aus Massivholz, ABS, Melamin, Aluminium oder Acryl an Stirnseiten unterschiedlichster Plattenmaterialien.



HOMAG

LENGERSDORF-GRUPPE

Kunststoffverarbeitung | Kunststofftechnik

Unlösbar verdichtet!

Kanten anleimen mit EVA oder PUR-Leim



Je nach Einsatzgebiet stellt sich die Frage, ob das Kantenmaterial mit EVA-Schmelzklebstoffen verarbeitet werden kann, oder ob eine PUR-Verleimung infrage kommt. Denn neben der hochwertigen Veredelung von Plattenmaterial können auch erhöhter Nässeschutz oder mehr Hygiene zum entscheidenden Faktor werden. Die Lengersdorf Gruppe bedient mit der HOMAG EDGETEQ S-200 jeden Anspruch.

HOMAG EDGETEQ S-200:

Große Flexibilität wird erzielt durch die Bearbeitung sämtlicher Kantenmaterialien: 0,3 mm Melamin, 2 mm ABS, 3 mm Massivleiste, Furnier und sonstigem Kantenmaterial zwischen 0,3 mm und 3 mm. Spezielle Tastelemente sind ideal zum Bearbeiten von spitz- oder stumpfwinkligen Teilen oder Teilen mit Topfbandbohrungen.

INFO PUR-Schmelzkleber:

Die Feuchte- und Wärmebeständigkeit von Möbeln wird durch die Verwendung von Polurethan-(PUR)-Schmelzkleber erhöht. Seine Verwendung ist ideal für Möbel in Feuchtraumbereichen wie zum Beispiel im sanitären Bereich, in Küchen oder in Laboren.



LENGERSDORF-GRUPPE

Kunststoffverarbeitung | Kunststofftechnik