

Warum Sie die Vorteile von PURBOND HBS-Klebstoffen für sich nutzen sollten

1. Die Möglichkeit, den zu verarbeitenden Klebstoff auf Ihren eigenen Produktionsprozess zuzuschneiden, erschliesst Ihnen neue Produktivitätsreserven.
2. Durch die präzise, wartungs- und verschmutzungsfreie Applikation sparen Sie Klebstoff und gewinnen Sicherheit.
3. Die neuesten Applikationsgeräte von Robatech erhöhen die Produktionsleistung und ermöglichen eine optoelektronische Überwachung der Herstellungsprozesse (inklusive automatischer Protokollierung).

Zusammenfassend: Wer die Möglichkeiten der neuen PURBOND-Klebstoffe nutzt, erhöht seine Wettbewerbskraft, verdient Geld und gewinnt Sicherheit im Produktionsprozess.



Purbond AG
Industriestrasse 17a
6203 Sempach Station
Switzerland
Telefon +41 41 469 68 60
Fax +41 41 469 68 71
www.purbond.com



HBS

PURBOND HBS-Linie: Die neue Generation der PUR-Klebstoffe

Der Siegeszug der 1-Komponenten-PUR-Klebstoffe

Vor rund 15 Jahren brachte Purbond die ersten 1-K PUR-Klebstoffe zur Verklebung von statisch tragenden Holzbau-Elementen, welche die DIN-Norm erfüllten, auf den Markt. Heute werden diese in fast allen Ländern der Erde eingesetzt. Eine ganze Reihe von Pionierunternehmen erkannten die Vorteile dieser neuen Technologie gegenüber den herkömmlichen Klebstoffen, die mit dem Vordringen von neuen verklebten Holzbauteilen in neue, immer anspruchsvollere Anwendungen zunehmend deutlicher wurden.

Neu kommt eine neue Generation von PURBOND-Klebstoffen auf den Markt. Sie sind das Resultat einer engen Zusammenarbeit zwischen Bayer MaterialScience, Deutschland, und Purbond, Schweiz. Der industrielle Einsatz von Klebstoffen im tragenden Holzbau wird damit nochmals neue Impulse bekommen.

Die HB S-Klebstoffe von Purbond

- Offene Zeit in den Grenzen von 4 Minuten (schnelles Ende) und 70 Minuten (langsameres Ende).
- Zwischen den beiden Enden kann stufenlos mit einer individuell festgelegten offenen Zeit ein Produkt gewählt werden.
- Faserlos.
- Günstiges Verhältnis Presszeit zu offener Zeit.
- Zertifiziert über die ganze Anwendungsbreite.
- Patentgesichert.
- Mit der neuen Chemie kann die Auftragsmenge um 20% bis 30% im Vergleich zu den bekannten PUR-Klebstoffen reduziert werden.
- Ermöglicht eine neue präzise, wartungs- und verschmutzungsfreie Applikationstechnik.
- Effiziente und sichere Applikation durch neu entwickelte Robatech-Anlagen.
- Produktumstellungen auf bestehenden Applikationsanlagen, wie zum Beispiel Oest oder anderen, müssen im Vorfeld mit dem Purbond-Spezialisten sorgfältig abgeklärt werden.
- Die neuen Klebstoffe sind lösungsmittel- und formaldehydfrei und erfüllen strengste Anforderungen bezüglich Innenraumklima.
- Erstmals wurde eine ganze 1K PUR-Produktlinie für den tragenden Holzleimbau entwickelt und zertifiziert.
- Vom angesehenen Klebstoff-Spezialisten für die sichere Produktion von Holzbauteil-Produkten.

Das Produkt-Portfolio

Wirtschaftlichkeit und Leistungsfähigkeit der Produktion einer Holzbauteile-Produktion sind wesentlich mitbestimmt durch die Eigenschaften der eingesetzten Klebstoffe. Die PURBOND HB S-Linie ermöglicht es Ihnen, den zu verarbeitenden Klebstoff auf Ihren Produktionsprozess anzupassen – und damit an Qualität, Sicherheit und Effizienz zu gewinnen.

