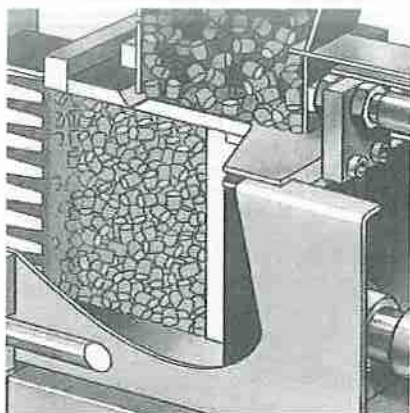


Das HOLZ-HER »ultra-granupress«-System



Das HOLZ-HER

»ultra-granupress«-System* ist die konsequente Weiterentwicklung des Patronen-Systems und mit Abstand das modernste Kleberauftragsverfahren auf dem Markt. Es wird, wie der Name schon sagt, mit handelsüblichem Schmelzkleber-Granulat betrieben. Der Vorratsbehälter fasst bis zu 4 kg. Genug, um beispielsweise 700 m Kanten (19 mm hoch) aufzubringen. Das Granulat wird im Druckzylinder in eine rechteckige Patrone umgeformt (auch hier wird also mit zu Patronen verdichtetem Kleber gearbeitet).

Erhitzt und abgeschmolzen wird nur die augenblicklich benötigte Klebermenge. So wird immer nur frischer Kleber verarbeitet, dessen

Klebekraft nicht durch ständige Erwärmung gelitten hat. Das kommt der Qualität Ihrer Kanten zugute!

Das abgeschlossene Drucksystem erlaubt auch die Verarbeitung neuentwickelter Klebersysteme mit besonders hoher Wärme- und Kältestandfestigkeit, die mit den üblichen offenen Schmelzkleberbeckenmaschinen nicht zu verarbeiten sind. Sie erreichen jetzt Standfestigkeiten von minus 40° C bis plus 150° C!

Einmalig ist die selbsttätige »Durchspülung« des gesamten Auftragssystems: der neue Kleber befördert den Restkleber (z.B. beim Sortenwechsel) direkt in den Abfallbehälter. Kleine Verunreinigungen, die möglicherweise mit dem Granulat eingebracht wurden, werden bei jedem Auftragstakt durch eine automatische Spülung wieder nach außen befördert.

Das Auftragssystem »ultra-granupress« kann Ihnen nur HOLZ-HER bieten! Bei diesem Verfahren handelt es sich um ein geschlossenes

System, d.h., der Kleber befindet sich unter Luftabschluss in der Auftragsstation und kann weder oxydieren, verschmutzen, noch verbrennen.

Die entscheidenden Vorteile:

- **Aufbeizzeit:** nur 3 – 5 Minuten und schon einsatzbereit.
- **Farbenwechsel:** kein Problem (verschiedene Kleberarten lassen sich kurzfristig wechseln.)
- **Sparsam:** es wird nur so viel Kleber abgeschmolzen, wie für die Verarbeitung gerade notwendig ist.
- **Umweltfreundlich:** durch weniger bewegte Teile sinkt auch der Geräuschpegel; die Dampfbildung und Abwärmeverluste sind wesentlich geringer als bei herkömmlichen Kleberbecken-Konstruktionen.
- **Wirtschaftlich:** der Kleber kann nicht verbrennen – daher keine Beckenreinigung notwendig, weniger Wärmeentwicklung – daher geringer Energiebedarf, weniger Verschleißteile – daher geringe Service-Kosten und, und, ...

* Patentiert im In- und Ausland.

Lassen Sie sich von unseren Fachleuten ausführlich und unverbindlich beraten!

