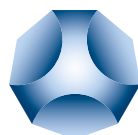




Optimierte Paketlösung für maximale Effizienz

Der Einsatz aufeinander abgestimmter Produkte
führt zu mehr Produktivität und geringeren Kosten



Optimierte Paketlösung für maximale Effizienz

Der Einsatz aufeinander abgestimmter Produkte führt zu mehr Produktivität und geringeren Kosten

Mit der Entwicklung unserer optimierten Paketlösung, bestehend aus ECOCURE™ BLUE Binder, MIRATEC™ TS Schlichte und Additiv VEINO™ ULTRA 2000, bieten wir Ihnen die Möglichkeit, Ihre Wirtschaftlichkeit zu gewährleisten und Ihre Marktposition zu sichern. Die aufeinander abgestimmten Produkte der Paketlösungen tragen wesentlich dazu bei, die Kosten pro Kern zu senken und die Produktivität zu steigern. Die Wirtschaftlichkeit der Paketlösung setzt sich auch in den nachfolgenden Prozessen fort, denn die Nacharbeitskosten können mit der optimierten Paketlösung signifikant gesenkt werden.

Steigerung der Wirtschaftlichkeit durch ...

Produktivitätssteigerung

- Taktzeitverkürzung (kürzere Begasungszeiten, kürzere Handlingszeiten der Schlichte)
- Hohe Maschinenverfügbarkeit dank geringer Klebneigung des Binders und des Additives
- Reduktion von Nacharbeit/Ausschuss

Reduktion der Einsatzstoffe

- Binderreduktion und reduzierter Aminverbrauch durch sehr gute Reaktivität (bis zu 20 % möglich)
- Additivreduktion
- Schlichtereduktion durch effektiveres Feststoffgemisch (bis zu 30 %)
- Reduktion von Trennmitteln
- Reduktion von Entsorgungs- und Deponiekosten

Nachhaltigkeit

- Reduktion der Emissionen, insbesondere bei BTX, NOx und VOCs
- Reduktion der Geruchsemission im Bereich der Kernmacherei und außerhalb der Gießerei
- Ermöglicht die Einhaltung von Arbeitsplatzgrenzwerten

Ganzheitliche Betrachtung der Prozesskette für nachhaltige Kostenreduktion

