



Evac Vakuum-Applikationen: Vorteile

Entwässerung

- höhere Anlagengeschwindigkeiten bei Synthetikware und Mischungen,
- Vor Zylindertrocknern, Spannrahmen oder Krumpftrocknern
- Vor Bleichdämpfern für effektiven Flottenaustausch.
- Bessere Prozesskontrolle durch gleichmäßigen Nass-Pick-up.
- Schonende Entwässerung bei Polware oder empfindlicher Webware

Entfernung von Verschmutzungen

- Nach dem KKV Entschlichten oder Bleichen
- Nach einem Vorbehandlungsdämpfer.
- In einer Drucknachwäsche
- In einer Farbnachwäsche
- Nach dem Stabilisieren in der Merzerisierung
- Entfernen und Trennen von bis zu 80 % der Verunreinigungen.

Appretur

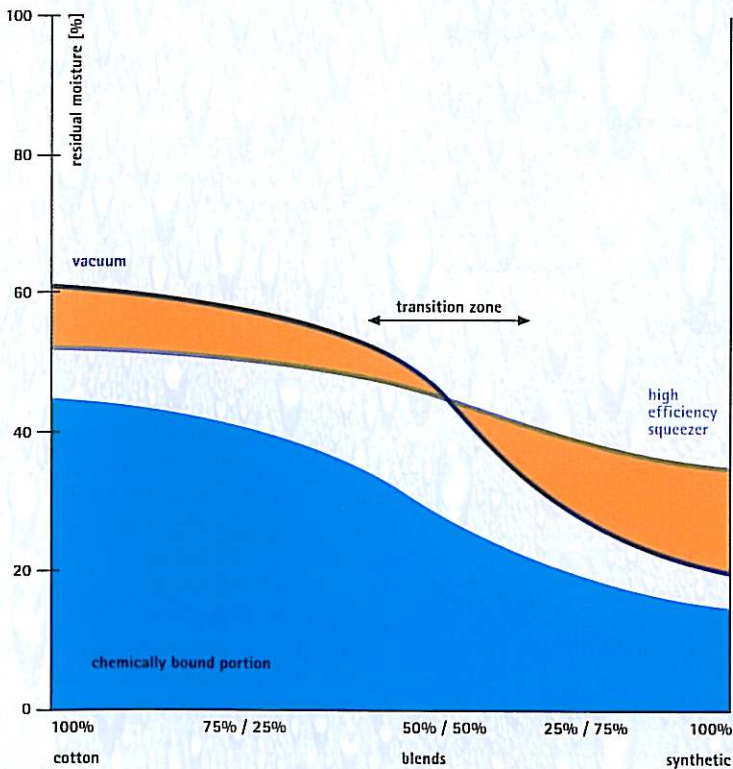
- Gleichmäßiger Auftrag von Chemikalien über die ganze Warenbreite
- Verbesserter Griff durch tiefe Penetration der Chemikalie in die Faserbündel.
- Kein Chemikalienabfall durch Filterung und Rückführung der Chemikalien.
- Höhere Spannrahmengeschwindigkeiten durch niedrigeren Nass-Pick-up.
- Einsparung des Trockenschrittes durch Nass-in-Nass-Systeme
- Automatische Vakuumeinstellung für gleichmäßige Prozesssteuerung.

Pigment-„Färben“

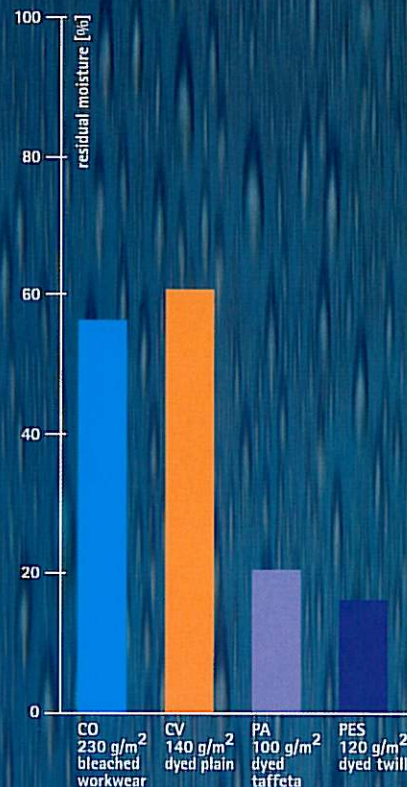
- Farbstoff und Chemikalienapplikation in einer Spannrahmenpassage.
- Exzellente Nass- und Trockenechtheit.
- Minimale Kapitalinvestition.
- Keine Migration oder Kluppenmarkierungen.

Flusen-Entfernung (Trockensaugen)

- Vor dem Drucken, um 2. Wahl Drucke zu verringern.
- Nach dem Scheren oder Schmirgeln für die Warenreinigung.
- Reduziert Flusen- und Schmutzaufbau auf den Leitwalzen, in Waschboxen und im Trockner.



Je mehr synthetische Fasern, umso besser die Ergebnisse der Vakuumeinheit



Restfeuchte üblicher Warenqualitäten