

Das High-Speed Sieb
speziell für moderne Former

primobond.SF

Heimbach – wherever paper is made.



PRIMOBOND.SF ist das High-Speed Sieb von Heimbach – speziell entwickelt für moderne Former

PRIMOBOND.SF vereint in sich alle Produkt-Leistungen von PRIMOBOND, ergänzt durch die ganz spezifischen Sieb-Vorteile für die moderne Former-Generation

1. Verringerter freies Volumen

Verringerte Siebdicke
plus verringerte Querfaden-
Abstände
= dünneres und feineres Sieb
= geringeres freies Volumen
= geringeres Wasserschleppen
und Wasserspritzen
= höhere Geschwindigkeit bei
reduzierter Rückbefeuchtung

2. Angepasste Entwässerungs-Geschwindigkeit

Verringerte Querfaden-
Abstände
= größere Anzahl kleinerer
Entwässerungs-Öffnungen
und dadurch hoch wirksame
Entwässerungs-Fläche
+ verringertes freies Volumen
= angepasster
Entwässerungsdruck
= kontrollierte Entwässerungs-
Geschwindigkeit
Hohe initiale Entwässerungs-

Leistung bei minimierter
Siebmarkierung

3. Beste Retention und Formation

Größere Anzahl kleinerer
Entwässerungs-Öffnungen
+ angepasster
Entwässerungsdruck und
dadurch kontrollierte
Entwässerungs-
Geschwindigkeit
= spezifisch abgestimmtes
Verhältnis von Faser-
Unterstützungs-Index
zu Entwässerungs-Fläche
insgesamt: Beste Retention
von Fasern und Füllstoffen bei
geringerem Retentionsmittel-
Verbrauch und hoch gleichmä-
ßiger Formation

**PRIMOBOND.SF von
Heimbach:**

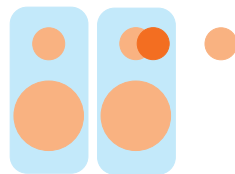
**PRIMOBOND 24-/6-Schaft
Vorteile + SF-Vorteile speziell
für moderne Former**

**= High-Speed-Siebe für
High-Speed-Former**

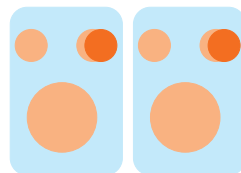
PRIMOBOND.SF ist das High-Speed Sieb von Heimbach – speziell entwickelt für moderne Former

4. Permanent hohe Sauberkeit

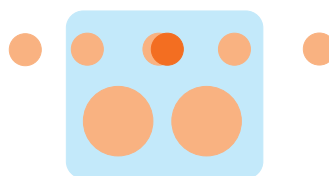
Feinmaschige Sieb-Oberfläche
+ spezifisch abgestimmtes
Verhältnis von Faser-
Unterstützungs-Index
zu Entwässerungs-Fläche
= beste Retention
bei reduziertem
Faserschleppen
= permanent hohe Sauberkeit
von Sieb und Former
sowie: Gesicherte Blatt-
Abgabe



PRIMOBOND.SF = 1:1



PRIMOBOND.SF = 2:1



PRIMOBOND.SF = 3:2

5. Zuverlässiges Arbeitsverhalten

24-/ 6-Schaft-Bindung
im 3:2 Querfaden-Verhältnis
= Hohe Dimensions-Stabilität
und dadurch beste
Feuchteprofile
+ hohes Abriebvolumen
und dadurch lange Laufzeit
insgesamt: Zuverlässiges Lauf-
und Arbeitsverhalten bei den-
noch verringerter Siebdicke

Heimbach GmbH & Co. KG • D-52348 Düren • phone +49 (0) 24 21 802-0 • fax +49 (0) 24 21 802-700
heimbach-paper@heimbach.com • www.heimbach.com

Heimbach Asia (Singapore) Pte. Ltd. • 9 Temasek Boulevard • # 08 - 03 A Suntec Tower Two • Singapore 038989
heimbach-asia@heimbach.com

Heimbach Ibérica S.A. • Apartado 337 • E-09080 Burgos • heimbach-iberica@heimbach.com

Heimbach Specialities AG • Tülje 65 • B-4721 Neu-Moresnet • heimbach-specialities@heimbach.com

Heimbach Switzerland AG • Solothurner Str. 65 • Postfach 7 27 • CH-4603 Olten
heimbach-switzerland@heimbach.com

Heimbach U.K. • Bradnor Road • Manchester M22 4TS • UK • heimbach-uk@heimbach.com

