

Eine intelligente **Walze**
revolutioniert den
Wellpappendirektdruck
'UniCorr®'



'UniCorr®'

Was ist UniCorr?

Eine neuartige Walze, die durch ihre völlig anders geartete Oberfläche das Management des zu übertragenden Farbfilms besser organisieren kann als eine herkömmliche Rasterwalze. Weder Material noch Oberflächenstrukturen sind mit einer Rasterwalze vergleichbar.



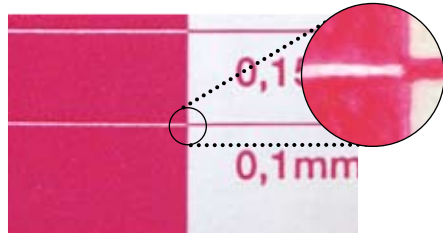
*B-Welle, weiß gestrichen
Vollfläche und 26 L/cm Raster auf einer Druckplatte*

UniCorr in der Praxis

- Ruhigere, geschlossene, homogene Vollflächen
- Großes druckbares Spektrum ermöglicht Ersatz unterschiedlicher Rasterwalzenspezifikationen
- In vielen Bereichen deutlich weniger Quetschränder
- Weniger Lufteinschlüsse im Farbfilm
- Weniger Verschmutzung und einfache Reinigung dank offener und flacherer Struktur

Die Ergebnisse der Drucktests im Vergleich sprechen für sich:

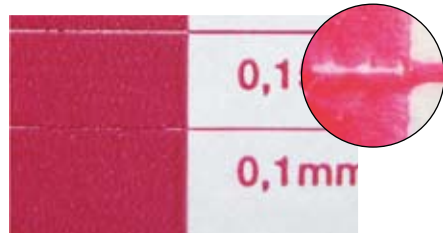
180g Kraftliner weiß gestrichen, B-Welle



Klischeeraster 32 L/cm
Rasterpunkt 40%



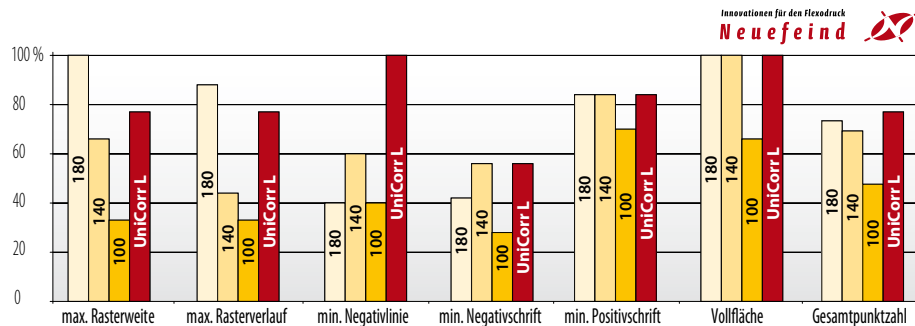
UniCorr L



Rasterwalze 100 L/cm



Rasterwalze 180 L/cm



Die neuentwickelte Oberfläche der UniCorr sorgt dafür, dass den Stellen einer Druckplatte, die viel Farbe benötigen, z.B. den Vollflächen, auch eine dementsprechende Menge Farbe angeboten wird. Gleichzeitig jedoch werden bis zu einem bestimmten Grad feine Elemente wie Striche, Schriften oder Raster auch nur mit so viel Farbe versorgt, wie für ein optimales Druckergebnis erforderlich ist.

135g Kraftliner weiß ungestrichen, B-Welle



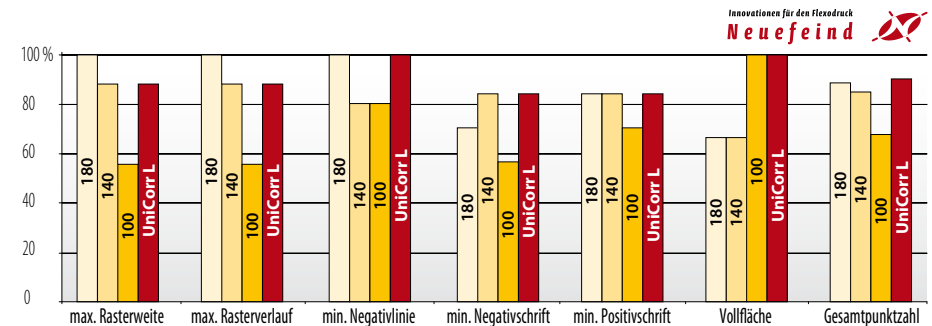
Klischeeraster 34 L/cm
Rasterpunkt 40%



UniCorr L



Rasterwalze 180 L/cm



'UniCorr®' Gute Druckergebnisse auch auf braunem Kraftliner:



UniCorr L



Rasterwalze

'Bye bye Anilox...?!'



'Spreading Quality'

Apex Asia
242, Westwood Avenue
#13-52
648365 Singapore
Tel. + 65 (0) 6284 7606
Fax + 65 (0) 6284 7606
apexasia@singnet.com.sg

Apex Deutschland GmbH
Venloer Str. 67-69
47623 Kevelaer
Germany
Tel. +49 (0)2832 9783-0
Fax +49 (0)2832 9783-10
info@apex-deutschland.de

Apex Europe B.V.
Metaalweg 8 - 10
5527 AK Hapert
The Netherlands
Tel. +31 (0)497 36 11 11
Fax +31 (0)497 36 11 22
info@apex-europe.com

Apex Italy S.r.l.
Via Pietro Nenni, snc
21057 Olgiate Olona (VA)
Italy
Tel. +39 0331 37 90 63
Fax +39 0331 37 68 74
info@apex-italy.it

Apex North America LLC
65 Washington Street
Donora, PA - 15033-1391
USA
Tel. + 1 (0) 724 379 8880
Fax + 1 (0) 724 379 8887
info@apexnorthamerica.com