

Gids voor onderhoud en reiniging van **TRIBOCER™ M / C – lagen** na langere onderbrekingen van de productie

Door het contact met de papierbanen neemt de inktafwijzende verzegeling van de oppervlakte van de **TRIBOCER™**- laag af. De harde top van de bescherm laag beschermt de resten van de verzegeling tegen slijtage en scheuren.

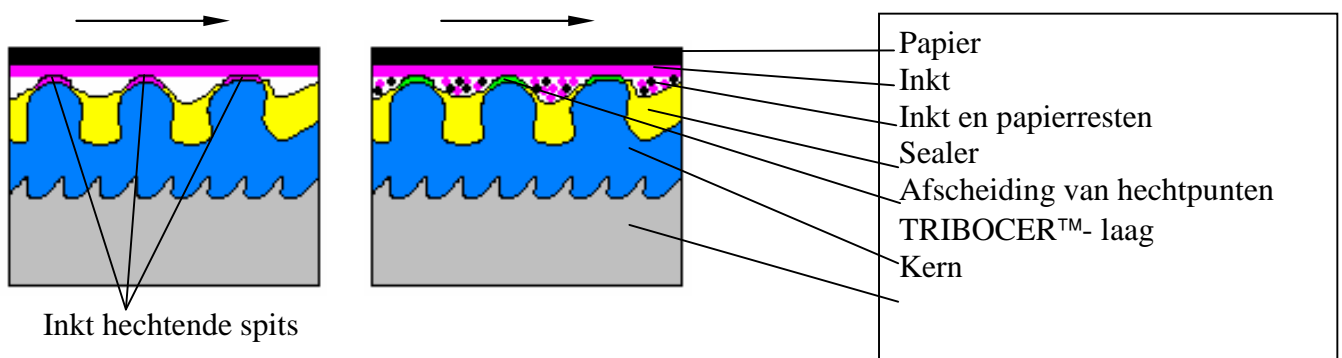
De harde bovenlaag beschikt over inktvriendelijke eigenschappen, waardoor de mogelijkheid bestaat, dat er tijdens de productie minimale inktresten op de bovensde laag van **TRIBOCER™** neergeslagen kunnen worden

Door contact met de papierbaan tijdens de volgende rotatie worden de inktresten weer verwijderd. Dat is waarnembaar door een inktsluier op het oppervlak van de rol tijdens de productie.

De inktbezinksels zijn gering en op het witte papier niet zichtbaar. Tijdens de druk-procedure zijn er geen inktbezinksels, omdat het hechtvermogen van de inkt naar het oppervlak van het papier groter is dan naar de **TRIBOCER™**- laag.

Onder productie onderbrekingen zijn kleinere inktbezinksels aan de oppervlakte van de **TRIBOCER™**- laag waarneembaar

De inktafwijzende eigenschappen van de **TRIBOCER™** laag blijven alleen bestaan als de hechtende inktresten niet opdrogen tijdens langere productie onderbrekingen.



Door neerslag van papierresten (v v) wordt de inkt (rood) hard tijdens langere still-stand. Dat heeft tot gevolg, dat de inkt plakt op de laag en niet op het papier. De harde inkt trekt nieuwe inktresten aan, en binnen 3 tot 4 dagen zijn grotere vlekken op de **TRIBOCER™**- laag zichtbaar. Omdat het papier/inkt mengsel alleen op de bovenste laag zit, kan het met reinigingsmiddelen gemakkelijk worden verwijderd. Het reinigingsmiddel weekt de inktvlekken op de hechtpunten (groen), en de inktbezinksels worden onmiddellijk verwijderd.

TRIBOCER™ - COATINGS

De reiniging van geleide rollen en tussenwielrollen

1. In het geval van oxidatieve inkten:

Geleide rollen en tussenwielrollen moeten na de productie met een met oplosmiddelen geïmpregneerde wrijfdoek van inktneerslag bevrijd worden.

2. In het geval van niet oxidatieve inkten (kranten):

A. Voor het herstarten moeten opgedrogede inktresten opgefrisd worden op de papierbaan met behulp van rollen- en rubberdoekreinigingsmiddelen.

B. Zichtbare inktbezinksels na verloop van een paar dagen moeten worden verwijderd met reinigingsmiddelen over de papierbaan. Er kan gebruik gemaakt worden van een wrijfdoek.

3. Reinigingsmiddelen:

1. Rubberdoekschoonmaakmiddel A III (water mengbaar?!)
2. Rollenreinigingsmiddel A III (water mengbaar ?!)
3. Inktoplossingsmiddel A III (vrij van aromatische verbindingen!)

4. Niet gebruikt mogen worden:

1. **Draadborstel**
2. **Reinigingsmiddelen met aromatische verbindingen**
3. **Reinigingsmiddelen die Naphten bevatten zoals iso-hexane / benzine**
4. **Platenreinigingsmiddel (A-I producten)**