

カルシウムバスター

【カルシウム除去剤】



近年印刷用紙の中性紙化が進むにつれ、その紙から溶出される炭酸カルシウムによる印刷トラブルが多発しております。湿し水中に溶出された炭酸カルシウムは、インキローラー上に沈着して油分を寄せ付けずにインキ乗りを悪くします。湿し水による不感脂化効果でのグレーズと同様の状態となり、インキローラー洗浄剤やグレーズ処理剤でも落とすことができません。『カルシウムバスター』は、インキローラー上に沈着した炭酸カルシウムを溶解させ、洗浄時に加える水とともに包み込みながら洗い流すように除去する製品として開発いたしました。

【使用方法】

1. ローラー上のインキを洗い油で十分に洗浄してください。
2. 本液をローラー上に適量（1～3往復分）滴下し、1～5分間程度（標準3分）アイドリングさせてください。
※ローラー上の本液が乾燥しないよう、随時水を追加しながらアイドリングさせます。
（本液をローラー以外に飛散させないよう、アイドリング速度は枚葉機で4000～6000rpm、輪転機では100rpm以下としてください）
3. ドクター刃をセットし、必ず水を使って十分な洗浄をしてください。
（水の量が不十分な場合、溶解しきれない再結晶化したカルシウムがローラー上に白く付着する場合があります。洗浄時に使用する水の量は、菊全機で300mlくらいです）
4. 洗い油または、エマルジョン型洗浄剤で仕上げ洗いをしてください。
（カルシウムが強固に固着している場合、一回の洗浄では除去できないことがありますので、その場合は2～3を数度繰り返し行ってください）

【取扱い上の注意】

- ・ ローラー以外にはご使用いただけません。
- ・ 錆の原因となるおそれがあります。ローラー以外に付着しないようご注意ください。他に付着した場合は、十分な水で洗い流してください。
- ・ 多量に使用した場合、ローラーがスリップすることがありますので使用量にはご注意ください。
- ・ 画像部を侵しますので刷版に付着しないようご注意ください。
- ・ 強酸性の製品です。保護具（保護手袋・保護眼鏡）を着用して取扱ってください。

ご使用前に必ず安全データシート（SDS）をお読みください。

【適用法令】

- ・ P R T R 法 … 非該当
- ・ 有 機 則 … 非該当
- ・ 消 防 法 … 非該当



【製品仕様】

500ml × 6本 / ケース



名古屋本社 : 052-204-0556
名古屋営業所 : 052-506-7220
福岡営業所 : 092-412-6711

東京支社 : 03-3632-4741
大阪支社 : 06-6577-0851