

NK スムーサー 25

【オフセット輪転機用アプリケーション剤】



オフセット輪転機ではヒートセット方式が採用されており、紙の乾燥や摩擦により発生する静電気に起因するトラブルを回避するため、ドライヤー出口付近にシリコンコーターが設置されています。一般的に紙へ適度な湿りを与えると同時に、滑走性が上がることで静電気の発生を抑えるためとしてシリコンが使用されます。シリコンは滑りの良さから滑走性を向上させますが、柔軟剤による帯電防止効果がありません。より滑走性重視との要望を受け日研化学は、シリコンコーターで使用するシリコンエマルジョンとして『NK スムーサー 25』を製品化いたしました。

【特長】

- ☆ オフセット輪転機のシリコンアプリケーション剤で使用するシリコンエマルジョンです。
- ☆ 紙面への分散性・潤滑性・滑り性に優れ、紙折り時の背割れを防止し、紙揃えを向上させます。
- ☆ 印刷面に優れた光沢を付与し、優れた仕上がり感を与えます。
- ☆ 水への分散性が極めて良好です。特に、希釈安定性・機械安定性・保存安定性に優れています。
- ☆ 毒性・腐食性・引火性がなく、安心してご使用いただけます。

【使用方法】

1. 5～10%の割合で希釈してご使用ください。
2. 紙質・ドライヤー温度等により、希釈割合を調節してください。

【使用上の注意】

- ★ 必ず良く振ってからご使用ください。
- ★ 腐食性、引火性はありません。
- ★ ご使用後は必ず栓をして冷暗所に保管してください。

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】

15Kg 缶



株式会社 **日研化学研究所**

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