

ガイドローラーや圧胴へのインキ・紙粉付着を防止!

汚れ付着防止剤『リリースター』シリーズ

超強力!高耐久性!ガラスコーティング系防汚剤!

- 汚れ付着防止剤『リリースター』は、特殊離型成分を含有するインキ・紙粉汚れ付着防止剤です。
- 表面に塗布すると室温で重合反応が起こり、ガラス状の硬化被膜を形成するコーティング剤です。
- 油性インキ、UVインキ、フレキソインキ、紙粉、グレーズなどの汚れ付着を防止します。
- リリースター処理表面に物理的にインキが付着した場合でも、固着しにくいため簡単に拭き取れるようになります。
- **ワックス系の有機物系製品とは異なり、無機系コーティングですので摩擦にも強く、付着防止効果が長期間持続します。**
- ガイドローラー、チョッパー、圧胴、カッターなどの汚れ付着防止用途としてご使用できます。
- 速乾性ですので、ウエスで拭き上げ、室温で放置するだけで被膜を形成することができます。
- ワックス系、シリコーン系、フッ素系の製品に比べ、滑り性は低いですので、搬送性にはほとんど影響を与えません。
- 形成する被膜は0.1um未満オーダーですので、見当や搬送性にはほとんど影響を与えないと考えられます。

汚れ付着防止剤 『リリースターC-200』

製品名	成分	適用箇所	適用法令				標準荷姿
			危険物	有機則	毒劇物	PRTR	保华何安
リリースターC-200	シランカップリング剤 低沸点溶剤	【枚葉機】 圧胴、渡し胴、デリベリー部	4-1 非水	非	非	1種	3kg缶 (4.5L) 12kg缶 (18L)
リリースターC-205	シランカップリング剤 低沸点溶剤	【輪転機】 ガイドローラー、フォーマー(三角板) チョッパー、カッター、冷却ロール	4-1 非水	非	非	1種	
リリースターC-203M	シランカップリング剤高沸点溶剤	【枚葉機】 圧胴、渡し胴、デリバリー部 【輪転機】 ガイドローラー、フォーマー(三角板) チョッパー、カッター、冷却ロール	4-2 非水	非	非	非	1kg缶 (1.4L) 4kg缶 (5.4L) 13kg缶 (18L)

汚れ付着防止剤『リリースターC-200』の使用方法

- ① インキや紙粉の付着を防止したい箇所について、既に付着した汚れを事前に十分に洗浄して下さい。
- ② リリースター原液を、ウエスに適量を浸み込ませて表面に塗布、または、霧吹きでスプレーしてウエスで拭き上げて下さい。
- ③ 全体に延ばすようにして、均一になるよう塗布して下さい。
- ③ ウエスで拭き上げ、室温で乾燥するだけで、速やかに硬化反応を起こし、強固なガラス状皮膜を形成します。
- ④ 塗布ムラを防ぐため、5~10分間程度乾燥させるごとに数回重ね塗りをすると、より効果的かつ防汚効果が持続します。
- ⑤ 被膜を除去したい場合は、研磨剤入りの洗浄剤で洗浄して下さい。

【注意事項】

- 引火性の高い有機溶剤を含有していますので、十分に換気を行い、特に火気にはご注意下さい。
- その他の取り扱い方法については、製品安全データシート(SDS)をご参照下さい。

株式会社

日新化学研究所

URL http://www.nissin-kk.co.jp E-mail nissin@nissin-kk.co.jp

高槻本社上場

〒569-8520 大阪府高槻市大塚町 1-2-12 TEL 072-671-5101 FAX 072-671-2289 川之江工場

〒799-0101 愛媛県四国中央市川之江町 1501 TEL 0896-58-3350 FAX 0896-58-3353

