

UVAシリーズ

UVA シリーズは、柔軟性、耐候性に優れた UV 硬化型インキで、各種ビニル素材への用途に適しています。

タイプ

ウレタンアクリレート系
UV 硬化型

用途

軟質・硬質の塩ビシート、塩ビフィルム、軟質プラスチック、他

特徴

グロス (HIGH GLOSS) の仕上がりになります。

希釈

一般的にそのまま印刷できるような粘度に調整してありますが、希釈が必要な場合は、レジューサー “UV-8070” をお使いください。ただし過剰に添加すると印刷被膜物性が悪くなります。ご注意ください。

洗浄溶剤

T-31

印刷

スクリーンメッシュ 300 メッシュより細かいものをお勧めします。

硬化条件

積算光量 350-500mj/c m²

その他

- ・ UVA シリーズはスタンダード各色に加え、エキステンダーベース (クリヤー) と SOX (カラーペースト) を別々に出荷し、お客様の方で配合することも可能です。
- ・ UV 硬化型インキは基本的に黄変しやすい特徴を持っていますが、黄変が問題になる場合は無黄変タイプのエキステンダーベースをお使いください。この場合、硬化性が多少低下します。

エキステンダーベースの種類

製品名	特徴	製品名	特徴
UVA9119	黄変タイプ・低粘度	UVA9117	無黄変タイプ・低粘度
UVA9030	黄変タイプ・中粘度	UVA9031	無黄変タイプ・中粘度
UVA9050	黄変タイプ・高粘度	UVA9051	無黄変タイプ・高粘度
UVA9127	黄変タイプ・マット仕上げ用	UVA9126B	無黄変タイプ・マット仕上げ用

* 同じ UVA シリーズのものは、混ぜることができます。