

AVIENT SPECIALTY INKS

K2980 FOIL RESIST ADDITIVE

Avient™ Specialty Inks の K2980 FOIL RESIST ADDITIVE をほとんどのプラスチックインクと混合すると、転写箔が付着しないプラスチックインクになります。K2980 FOIL RESIST ADDITIVE を正しく使用すると、混合したインキは通常のプラスチックインキと同じようにご使用できます。

特 徴

- ① さまざまな生地やプラスチックインキに使用できます（白インキを除く）
- ② 柔らかく滑らかな表面を実現します。
- ③ 箔の付着を効果的に防ぎます。
- ④ プラスチックインキに簡単に混合できます。

ご使用のヒント

- プラスチックインキに重量の 10%まで混合します。
- 印刷前に、K2980 FOIL RESIST ADDITIVE がインキに完全に混合されていることを確認してください。
- K2980 FOIL RESIST ADDITIVE と混合したインキは、非箔印刷用途にも使用できます。
- 可能であれば、K2980 FOIL RESIST ADDITIVE を混合したインキを印刷する前に、箔と接着するインキを印刷し、フラッシュしてください。フォイルレジストカラーを最後に印刷することで、フラッシュの熱にさらされにくくなり、他のスクリーンへの付着も少なくなります。
- K2980 FOIL RESIST ADDITIVE を混合した色は、インキが過熱する可能性を減らすために、可能な限りウェットオンウェットで印刷する必要があります。

コンプライアンス

- フタル酸エステル系可塑性剤不使用
- 個々のコンプライアンス認証および適合性声明については、www.avientspecialtyinks.com/services/compliance-support にアクセスしてください。（英語）

エコテックス®エコパスポート取得
OEKO-TEX® ECO PASSPORT
No.21.0.86185

予 防 措 置

※上記の情報は誠意を持って提供されたものであり、顧客の規格や仕様に適合する基材や塗布工程の適合性を確認するためのインキや生地のテストを免除するものではありません。



AVIENT
SPECIALTY
INKS

2025/6/30 作成

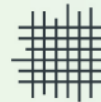
PRODUCT INFORMATION



推 奨 条 件



<生地の種類>
綿 100%、綿混紡



<スクリーンメッシュ>
カウント:86~305 メッシュ/in
テンション:25~35N/cm³



<スキージ>



<乳剤>
オフコンタクト:2mm 以上



<フラッシュ温度、硬化温度>



<着色剤>



<接着助剤>



<保管>
18 ~35 °C
直射日光を避けて保存してください。
受領後 1 年以内にご使用ください。



<版洗浄と後始末>
標準的な版フキ溶剤で洗浄可能です。
また、使用しなかったインキは産業廃棄物業者に依頼して廃棄して下さい。



<健康と安全に関して>
サイト内で SDS を入手できます(英語)
www.avient.com/resources/safety-data-sheets
もしくは代理店までお問い合わせ下さい。

Avient は、本書に含まれる情報に関して、その正確性、特定の用途への適合性、またはその情報を使用して得られる、または得られる結果について、いかなる種類の表明、保証、保証も行いません。情報の一部は、小規模な装置を使用した実験室での作業から得られたものであり、大規模な装置で得られる、または取得可能な性能や特性の信頼できる指標を提供しない可能性があります。「典型的」として報告される値、または範囲なしで記載される値は、最小値または最大値の特性を示していません。特性範囲と最小/最大仕様については、営業担当者にお問い合わせください。加工条件により、材料特性が情報に記載されている値から変化する可能性があります。Avient は、Avient の製品または情報がお客様のプロセスまたは最終用途に適合することを保証するものではありません。お客様には、ご自身の用途における適合性を判断するために本格的な最終製品の性能テストを実施する責任があり、情報の使用および/または製品の使用または取り扱いから生じるすべてのリスクと責任を負います。AVIENT は、明示または黙示を問わず、本情報または本情報によって反映される製品に関して、商品性および特定目的への適合性の黙示保証を含むがこれに限定されない、いかなる保証も行わない。本書は、特許所有者の許可なく特許発明を実施することを許可、推奨、誘導するものではありません。2025 年、アビエント社。



T@YAX ケミカル株式会社

TEL. 06-6459-1525
FAX. 06-6459-1526

www.toyax-chemical.co.jp
office@toyax-chemical.co.jp