



## Union Ink™ Unimix Color Card

Union Ink UPLC Unimixはフレキシブルな低温硬化システムを採用したプラスチックインクです  
多種多様なスクリーン印刷の現場で使って頂けるように設計開発しました  
強い隠ぺい力と鮮やかなカラーを持ち合わせている唯一のインクです  
UPLC Unimixは15色のカラーからPantoneに対応したカラーを生み出す事ができます  
小規模生産から大規模生産までスクリーン印刷の現場で活躍できる正確なカラーマッチングを実現します

### 特長

- ・フレキシブルな硬化乾燥温度  
132℃～160℃で乾燥できます
- ・色の一貫性  
異なる硬化乾燥温度のインクをプリントした際  
カラーのばらつきを防ぎます
- ・ウェット・オン・ウェット印刷機能  
薄色生地や白色の生地にはウェット・オン  
ウェットでプリントできます
- ・かんたんプリント  
プラスチックインクはベースや添加剤が不要です  
スクリーン印刷の手順を簡素化できます
- ・IMS 3.0との互換性  
UPLC UnimixカラーをIMS3.0で管理できます  
IMS3.0はAvient Specialty Inksが独自開発した  
ソフトです  
Pantoneカラーの配合検索、在庫の管理、  
カスタムカラーの配合を記録することができます

### GLOBAL COMPLIANCE

Union InkはZDHC Conformance Level 3と、  
ECO PASSPORT by OEKO-TEXの認証を取得しています  
各コンプライアンスの規格については、  
Avient Specialty Inksの販売代理店まで  
お問い合わせください



\* Union Ink ECO PASSPORT  
certification number:  
Union 2.10 - 22.0.01715



## Union Ink™ Unimix Color Card



UPLC2000 UNIMIX  
YELLOW



UPLC4008 UNIMIX  
CERISE



UPLC5004 UNIMIX  
BLUE (RS)



UPLC5000 UNIMIX  
BLUE (GS)



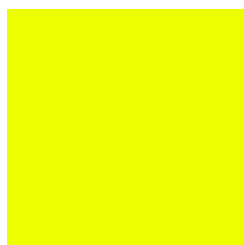
UPLC4100 UNIMIX  
NEON MAGENTA



UPLC6000 UNIMIX  
GREEN



UPLC2050 UNIMIX  
ORANGE



UPLC2100 UNIMIX  
NEON YELLOW



UPLC4006 UNIMIX  
VIOLET



UPLC3005 UNIMIX  
RED (YS)



UPLC3000 UNIMIX  
RED (BS)



UPLC5100 UNIMIX  
NEON BLUE



UPLC3100 UNIMIX  
NEON RED

下記は製品システムに含まれていますが図示していません

- UPLC1000 UNIMIX WHITE
- UPLC8100 UNIMIX BLACK

カラーチップ：このカラーカードに掲載されているカラーチップは、UnionInkのカラーをシミュレートしたものです。カラーチップと実際のインクでは若干の差異が見られる事があります。印刷結果は、インクの膜厚、不透明度、生地の違いなどプリント方法によって異なる場合があります。



Reduced  
Energy Use

持続可能性  
エネルギー使用量削減

[www.avient.com](http://www.avient.com)

更に詳しい情報については下記までお問い合わせください  
日本総代理店: 吉川化工株式会社  
<https://bit.ly/UNION-JP>



Copyright © 2023, Avient Corporation. Avient makes no representations, guarantees, or warranties of any kind with respect to the information contained in this document about its accuracy, suitability for particular applications, or the results obtained or obtainable using the information. Some of the information arises from laboratory work with small-scale equipment which may not provide a reliable indication of performance or properties obtained or obtainable on larger-scale equipment. Values reported as "typical" or stated without a range do not state minimum or maximum properties; consult your sales representative for property ranges and min/max specifications. Processing conditions can cause material properties to shift from the values stated in the information. Avient makes no warranties or guarantees respecting suitability of either Avient's products or the information for your process or end-use application. You have the responsibility to conduct full-scale end-product performance testing to determine suitability in your application, and you assume all risk and liability arising from your use of the information and/or use or handling of any product. AVIENT MAKES NO WARRANTIES, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, either with respect to the information or products reflected by the information. This literature shall NOT operate as permission, recommendation, or inducement to practice any patented invention without permission of the patent owner.