



# ハイドリック FC シリーズ

Hydric FC Series

## 特徴 Features

- 包装用水性フレキソインキです
- 油性グラビアインキと同等の色相再現と意匠性を提供します
- 出荷時および印刷作業時において、消防法上の危険物に該当せず、アルコール含有量の少ないインキです
- 水希釈のみで使用可能で、より安全性の高い包装材が提供できます
- 高線数のアニロックスロールに対応可能な高濃度設計です
- 優れた重ね刷り適性により高速印刷適性を有しています
- 各種プラスチックフィルム、紙に対応した包装基材に対応しています
  - Water-based flexo inks for packaging.
  - Provide color reproduction and design as good as those in solvent-based gravure inks.
  - Thanks to less content of alcohol, it is out of the fire service act in shipping and print-working.
  - Provide safer packaging materials as it can be used just by water dilution.
  - Designed in high concentration to meet Anilox Roller of high lines per inch.
  - High-speed printability with excellent overprint aptitude.
  - Applicable to such packaging substrates as a variety of plastic films, paper, etc.

製品シリーズ Series	主な用途 Mainly usage for
ハイドリック FCG Hydric FCG	フィルム用表刷り用、ノンラミネート包材用 Surface printing for films, Packaging materials for non-lamination
ハイドリック FCF Hydric FCF	裏刷りラミネート用、紙パック用、飲料ラベル用 Reverse printing for lamination, Label for beverage, Paper pack
ハイドリック FCS Hydric FCS	紙器・包装紙・レーヨン紙印刷用 Carton, Packaging paper, Rayon paper
ハイドリック FCG K206 Hydric FCG K206	通気性フィルム用 Breathable film
ハイドリック 撥水コート剤 F Hydric Water Repellent Coating F	撥水コートニス Water repellent coating varnish

高線数アニロックスロール (1,000LPI) 印刷による濃度測定例 ハイドリック FCG 裏刷り Color density measurement after flexo printing by using Anilox roll (1,000LPI)			
Y	M	C	K
1.34	1.95	2.15	2.17



Dainichiseika

## 大日精化工業株式会社

グラビアインキ事業部

Dainichiseika Color & Chemicals Mfg. Co., Ltd. Gravure Inks Division

TEL : 03-3662-0688 e-mail : [gravure@daicolor.co.jp](mailto:gravure@daicolor.co.jp)