



ハイドリック SG(BI) シリーズ

Hydric SG(BI) Series

特 徴 Features

- インキ塗膜固形分の10%以上がバイオマス材料で構成されている、包装用水性グラビアインキです
 - 従来品の紙用水性グラビアインキと同等の規格色、色相再現を提供します
 - 消防法上、非危険物に該当します
 - プロセス印刷において、単層印刷、重ね印刷に関わらず細線の太りが発生せず、シャープな印刷物、及び、細線が含まれるバーコード等の印刷が可能となります
 - 耐熱性が高いため、コルゲーター加工適性があります
 - インキの転移性が非常に良好なので、凹凸のある様々な原紙に対して均一な印刷面が得られます
- Water-based gravure inks for packaging, in which more than 10% of the solid content in the ink layer consist of biomass materials.
 - Provide standard color and hue reproduction as good as those in conventional water-based gravure inks for paper.
 - Corresponds non-hazardous material in the fire service act.
 - Possible to get a sharp printed matter without fine lines becoming thick, whether single-layer printing or multi-layer printing, in the process printing, and print something like bar-code including fine lines.
 - Processability in corrugator thanks to high heat resistance.
 - Materialize uniform printed surface for different kinds of uneven substrates as well thanks to a very good transference of ink.

(一社)日本有機資源協会 バイオマスマーク

ハイドリック SG(BI) シリーズ

厚生省第370号試験証明 取得済み

Biomass mark by Japan Organics Recycling Association
Hydric SG(BI) Series
Ministry of Health and Welfare No. 370 test certification obtained



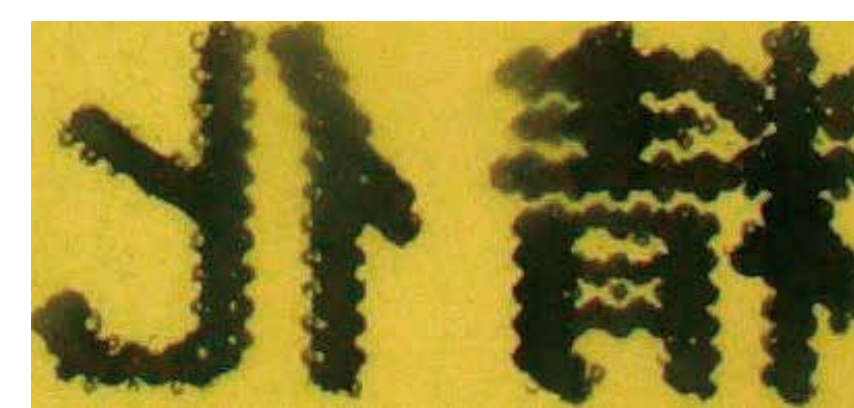
従来品

conventional product



ハイドリック SG(BI)

Hydric SG(BI)



20倍拡大写真(文字の大きさ(高さ):約1.9mm)

ヘリオ、175線、コンプレスト使用、アート紙へ印刷

20x magnification

(Text size (height): approx. 1.9 mm)

Helio, 175 lines, compresto used,
printed on art paper



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