



スクリーン印刷用インキ

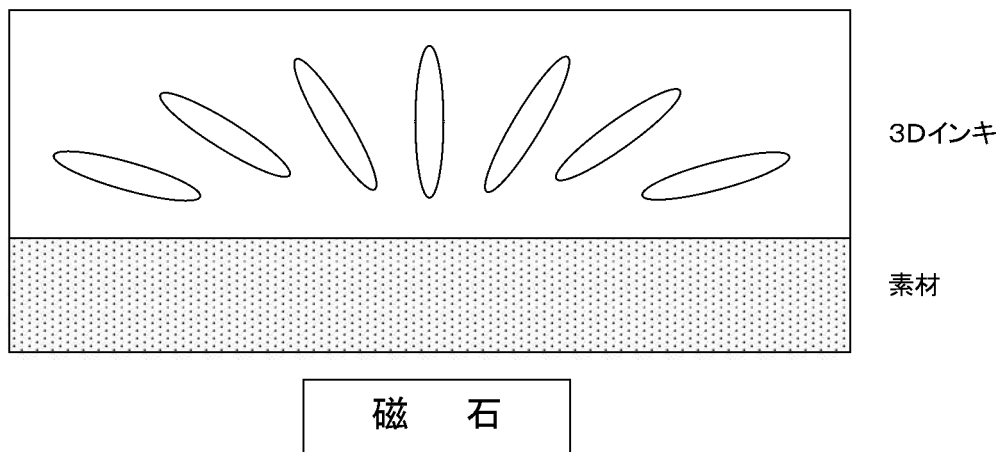
13.11.22 改訂
(07.09.20)

立体感を容易に演出 3Dインキ

スクリーン印刷後、乾く前に磁界をかけることで、インキに含まれる金属粉末が特定の方向に配向し、立体的な模様が浮かび上がります。

平面印刷でありながら、3Dデザインを容易に演出することができます。

【 原 理 】 イメージ図



- 【 特 徴 】
- ・印刷素材を選ばず、3D効果を表現できます。
 - ・3Dレンズ印刷やレンチキュラーシートなどを使用したものと異なり、加工が容易です。インキが乾く前に印刷物裏面に磁石を近づければ、瞬時に立体模様を表現できます。
 - ・印刷面、裏面どちら側でも3D効果を演出できます。
 - ・オリジナル色は落ち着きのあるメタリックですが、着色は自由です。透明カラー印刷と組み合わせれば、色の濃淡、鮮やかさも自由に表現できます。

【 用 途 例 】

販売促進	POP、店頭ディスプレイ、ステッカー、ポスター、カタログ表・裏、携帯クリーナー等
パッケージ	CD・DVDケース、商品・ギフト等
キャラクターグッズ	ポストカード、マウスパッド、うちわ等
各種銘版	スイッチパネル、マウス等
その他	文房具、コースター等



MINO GROUP CO., LTD.

本 社 〒501-4101 岐阜県郡上市美並町上田8-2 TEL(0575)79-2111 FAX(0575)79-3455
 東 京 支 社 〒176-0021 東京都練馬区費井4-47-54 TEL(03)3577-1611 FAX(03)3577-3325
 大阪営業所 〒564-0044 大阪府吹田市南金田1-4-11 TEL(06)6386-2115 FAX(06)6385-0253
 中部営業所 〒464-0006 名古屋市千種区光が丘1-2-13 TEL(052)722-9876 FAX(052)722-2099
 資材事業部 〒501-4616 岐阜県郡上市大和町島277 TEL(0575)88-4711 FAX(0575)88-4712

機械事業部・資材事業部 ISO9001/14001 認証取得工場 <http://www.mino.co.jp>

【インキタイプ】

インキ名	適用素材	特 徴
HTR 3D	ポリカーボネート (バイエル:マクロホール、バイホール)	超高压成形(FIM)対応
UV-PET 3D	ポリカーボネート 易成形ポリエステルフィルム	一般グラフィック用

※インキの使用方法は各インキのカタログをご参照下さい。

上記以外でも3Dインキを設定する事は可能です。事前に弊社営業までご相談下さい。

【特記事項】

- ・3D着磁パターンの作成は弊社にて承ります。
- ・パターンの標準サイズはA4となりますが、それ以上の場合にご相談下さい。
- ・データはアドビ製イラストレーターで作成したもので供給願います。

【 容 量 】 1kg

【注 意 事 項】

- ・3Dの模様と立体感は磁石の着磁パターンと磁力の強さに影響を受けますので、事前に十分な試験をして、仕様を明確にしてから量産にご使用いただきますようお願いいたします。
- ・このカタログの内容は商品改良の為、予告無く改訂する場合がありますのでご了承下さい。