

# Digital MGC

## Photopolymer Plates

### 段ボール印刷用のデジタル印刷版です。

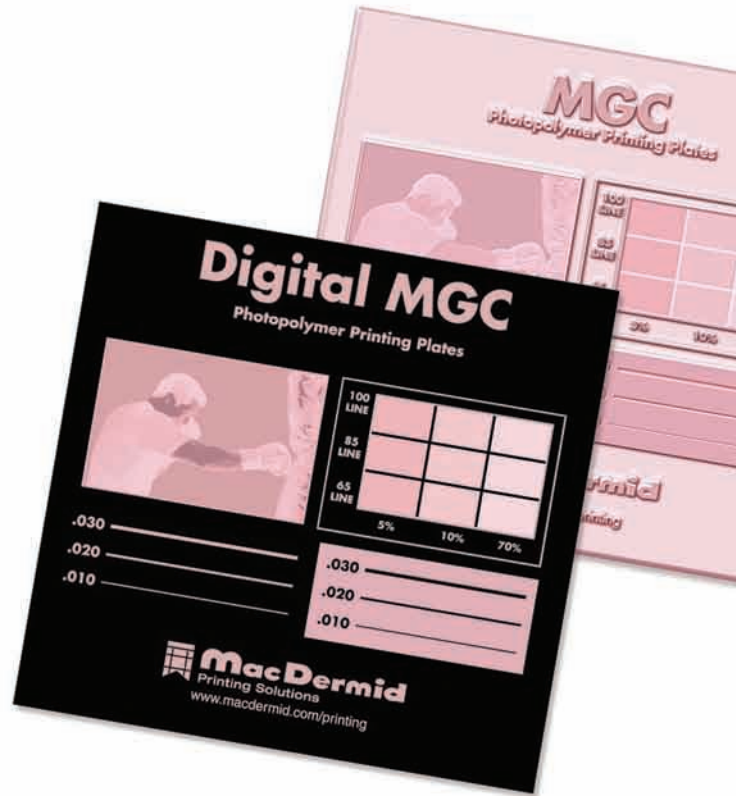
マクダーミッドデジタルMGCは段ボール印刷用途に開発されたDirect To Plate/CTP技術を用いたデジタル版です。

デジタルMGCはアナログMGCを元にデジタル用途に開発された版です。

MGCの特徴を引き継ぎ、加えてデジタル版の特徴、画像解像度と広い諧調再現性を持ち合わせています。MGCの高性能な印刷特性はそのまま引き継いでいるのでデジタル化への移行もスムーズに進められます。

硬度ショアA32でカップングが無いので高品質なベタ印刷が可能です。また、ベトツキが少なく高い反発弾性があるので汚れの少ない印刷ができます。

デジタルMGCは露光ラチチュードが広く、細字、細線、抜き文字などの再現が良く製版を効率的に行えます。



### 特 徴

- 露光ラチチュードが広く微細な再現が可能です。
- ハイエンドな絵柄と網点の再現ができます。
- カップングが無いので、一定の印圧で印刷ができます。
- 版欠けに強く、ベタツキが無く、また耐刷性に優れた版です。
- 処理時間が短くできます。（石油系溶剤使用時）

### 用 途

段ボール 