

# TEMN 色料產品說明書

一、 說明: TEMN 為 PE 或 PP 著色所研製的產品，具有良好著色力，可提供 PE 或 PP 押出廠、射出廠或 Calender 廠製造相關產品。

二、 產品外觀: 粉碎品

三、 Pigment 濃度: 50%

四、 產品品項:

產 品 名 稱	色 別	C.I NO.	耐熱溫度	耐光性
TEMN RED 2B121	紅色(藍口)	PR-57:1	220°C	4-5
TEMN RED 2B098	紅色(黃口)	PR-48:3	260°C	5-6
TEMN BLUE A5067	藍色(紅口)	PB-15:1	250°C	7-8
TEMN BLUE A5081	藍色(黃口)	PB-15:3	250°C	7-8
TEMN YELLOW 0A800	黃色(綠口)	PY-14	220°C	4
TEMN YELLOW 0A815	黃色(紅口)	PY-191	300°C	6-7
TEMN GREEN 6A870	綠色	PG-7	300°C	8

註

1. 可依客戶需求之色相、濃度、操作條件及物性要求，提供合適規格的產品。
2. 耐光性:依 DIN 54003 規定之 Blue Scale 分 1~8 級。
3. 耐熱溫度: 依 ISO Grey Scale 判定。為測試溫度×5min(滯留時間)可達 Grey Scale 4 級時之溫度。
4. 分散性需經客戶使用確認。

五、 建議用量: 2-4 % ,此添加量,僅供參考,客戶可依成品厚度遮蔽性做調整。

※註：以上所列物性數據為典型的實驗室數據，不做為產品規格及保證使用。

Item Code	CI Pigment No.	Full Shade M/B:0.5 PHR	Tint Shade M/B:0.5 PHR TiO <sub>2</sub> :1.1 PHR
TEMN RD 2B121	PR-57:1		
TEMN RD 2B098	PR-48:3		
TEMN BL A5067	PB-15:1		
TEMN BL A5081	PB-15:3		
TEMN YL 0A800	PY-14		
TEMN YL 0A815	PY-191		
TEMN GN 6A870	PG-7		