



大恭化學工業股份有限公司

TAH KONG CHEMICAL INDUSTRIAL CORP.

7TH FLOOR 778, PA TE ROAD, SEC.4,
TAIPEI, REPUBLIC OF CHINA

台北市八德路四段七七八號
新矜谷大樓七樓

TEL:(02)27859081

TLX:25217 TKCPIGMENT

CABLE:TKCHEMIAL TAIPEI

FAX:(02)27850907

Rubber 用色料產品說明書

簡介：本產品為專門使用於 Rubber 著色所開發的產品，具有良好的分散性、加工性、物性及著色力。

一、產品說明：

產品外觀：粉碎品

配方組成：顏料、載體及助劑

二、產品用途

1. 使用於 Rubber compound 上的著色。
2. 可應用於 Extruder、Kneader、Banbury 及 Calender 等押出及混練加工設備。

三、產品特性：

1. 為粉碎品，在取料及計量上都十分方便，不會有粉塵污染問題。
2. 色料容易保存且不會有老化及沾黏的情形發生。
3. 在常溫下 ($\leq 40^{\circ}\text{C}$)，色料可展色均勻。

四、產品物性：

品名 \ 物性	Pigment NO.	耐光性	耐熱性
RUMN YL 0R001	PY-14	4 級	200°C
RUMN YL 0R002	PY-14	4 級	200°C
RUMN RD 2R001	PR48:3	5~6 級	260°C
RUMN RD 2R002	PR48:2	6 級	260°C
RUMN BR 3R001	PR-101	8 級	300°C
RUMN VL 4R001	PV-23	7~8 級	240°C
RUMN BL 5R001	PB15:1	7~8 級	250°C
RUMN BL 5R002	PB15:3	7~8 級	230°C
RUMN GN 6R001	PG-7	7~8 級	300°C
RUMN BK 7R001	PBK-7	8 級	300°C



大恭化學工業股份有限公司

TAH KONG CHEMICAL INDUSTRIAL CORP.

7TH FLOOR 778, PA TE ROAD, SEC.4,

TAIPEI, REPUBLIC OF CHINA

台北市八德路四段七七八號

新矽谷大樓七樓

TEL:(02)27859081

TLX:25217 TKCPIGMENT

CABLE:TKCHEMIAL TAIPEI

FAX:(02)27850907

備註：

- 1.耐光性:依 DIN 54003 規定之 Blue Scale 分 1~8 級。
- 2.耐熱性：依 ISO grey scale 分 1~5 級，為測試溫度x5min 可達 grey scale 4 級時之溫度。
3. 以上所列物性數據為典型試驗數據，不做為產品規格及保證。尤其著色量低於 0.2%時，客戶必須自行測試所需物性。

Trade Name

Full Shade
Color : 2.0 PHR

Tint Shade
Color : 0.5 PHR

RUMN YL
0R001



RUMN YL
0R002



RUMN RD
2R001



RUMN RD
2R002



RUMN BR
3R001



RUMN VL
4R001



RUMN BL
5R001



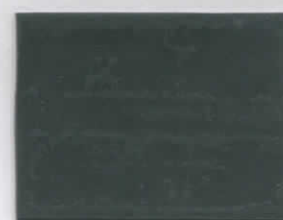
RUMN BL
5R002



RUMN GN
6R001



RUMN BK
7R001



Process : 2`Roller→Oven

Condition :

Rubber compound

2`Roller : 60°C×2min

Oven : 150°C×13min