# ブラウン酸化鉄 Brown Iron Oxide BBR-309HP, BBR-305HP @ MAKEUP

#### 特徴 **Features**

- ・BBR-309HPは赤味のブラウン、BBR-305HPは青味のブラウンです。 BBR-309HP is reddish brown. BBR-305HP is bluish brown.
- ・低明度で隠蔽力が高く、黒酸化鉄との調色で今までにないダークブラウンが表現可能です。 There are low lightness and high covering power. Mixing BBR series and black iron oxide, low lightness dark brown is to be arranged.
- ・混合調色品でないため色別れしません。 There are no color segregation because brown iron oxide is single composition.

## **Properties**

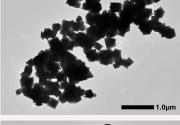
銘柄 Grade	原色 Mass Color	淡色 * Tint color	粒子形状 Shape	外原規名称	INCI name
BBR-309HP	赤味 Red shade		粒状 Granular	ベンガラ	Iron Oxides (CI 77491)
BBR-305HP	青味 Blue shade				

Ref.\*

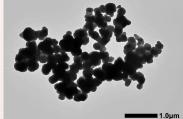
\* 淡色:酸化チタン/酸化鉄=3/1(重量比) Tint color: Titanium dioxide/Iron oxide=3/1(weight ratio)

#### 電子顕微鏡写真 TEM

BBR-309HP



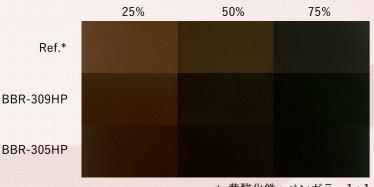
BBR-305HP



## 黒酸化鉄との調色見本 Color example with black

・黒酸化鉄との調色で低明度なダークブラウンが表現出来ます。 Mixing BBR series and black iron oxide, low lightness dark brown is to be arranged

黒酸化鉄配合割合 Black iron oxide ratio



\* 黄酸化鉄:ベンガラ=1:1 Yellow Red

### 処方例 Formula example

・BBR-309HPを配合することで、カバー力が高い低明度なブラウンアイシャドウを作製できます。 Mixing black iron oxide and BBR-309HP, dark brown eye shadows with low lightness and high covering power is to be made.

(wt%)



		(*****)
構成成分Component	Ref.	BBR-309HP
LL-100HP	15	-
R-516HP	15	_
BL-100HP	30	30
BBR-309HP	-	30
マイカ Mica	30	30
バインダー Binder	10	10
	LL-100HP R-516HP BL-100HP BBR-309HP マイカ Mica	LL-100HP 15 R-516HP 15 BL-100HP 30 BBR-309HP - マイカ Mica 30

## チタン工業株式会社 東京事務所