

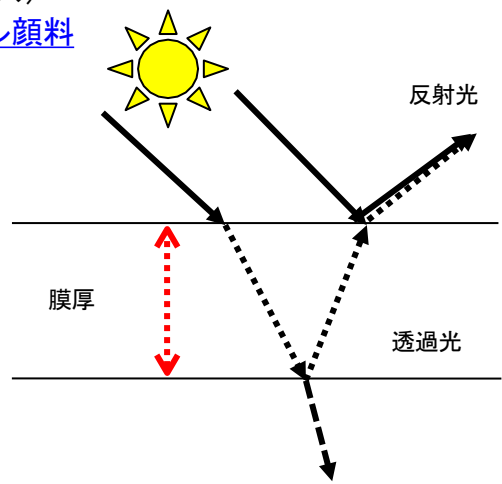
TIMIRONシリーズ

(ティミロンシリーズ)
干渉色を持つパール顔料

【機能・特徴】

光の干渉色を持つパール顔料酸化チタン層の膜厚をコントロールすることで様々な干渉色をもつ顔料

干渉色は、光がある物質において反射するとき、反射光に位相差が生じ、特定の波長が強められたり弱められたりする現象(干渉)によって生じます。パール顔料は、基本的にマイカなどの薄片状顔料表面に酸化チタンなどの層を作り2重構造をとらせたもの。



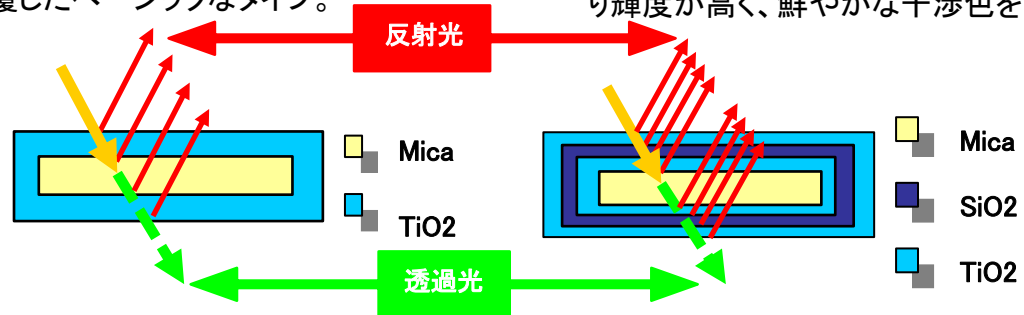
TIMIRON SUPER シリーズ、TIMIRON SPLENDID シリーズは、光の反射と透過を繰り返すことで得られる干渉色により、透明感が高く、柔らかで自然な色をメイクアップ化粧品などで演出することが可能です。

TIMIRON® SUPER

マイカをベースに酸化チタンを被覆したベーシックなタイプ。

TIMIRON® SPLENDID

酸化チタン層の間にシリカ層があり、より輝度が高く、鮮やかな干渉色を示す。



⇒ 膜厚のコントロールにより様々な干渉色を持つパール顔料が調整できます。

色相						
反射色	銀	金	赤	紫	青	緑
透過色	-	紫	緑	金	橙	赤



【商品情報】

商品名: TIMIRON シリーズ
表示名称: マイカ、酸化チタン、シリカ等
製造元: メルクパフォーマンスマテリアルズ合同会社

これは原材料に関する成分内容の説明、科学的データの紹介等をしているものであり、
効能効果を説明、保証するものではありません。また無断使用、無断転載を禁止します。