



Visual Colour Grading

3-field determination with Comparator 3000

Lovibond® Comparator 3000



ロビボンド 3000 コンパレータ

3-field/3視界で色をカンタンに評価

ガードナー、EBC、ASTM、FACの色スケールを目視で評価

ロビボンド3000コンパレータは、単一色スケールの目視比色用3視界比色計です。内部の2枚組標準色ガラスディスクとサンプルとを直接比較して色を判定します。該当するスケールの2枚の標準色ガラスとサンプルを同時に見る3視界方式によって、より容易に正確な判定を行うことができます。既定範囲内で行う様な簡易的な色判定では、標準色ガラス2枚を既定範囲の上下限色に合わせておけば、サンプルが既定範囲内にあるかカンタンに判定できます。3000コンパレータには、ガードナー色、EBC色、ASTM色、FAC色等のバージョンがあります。各バージョンには該当スケール用色ガラスフィルターが付属されます。光源(タングステンハロゲンランプ)は、CIE(国際照明委員会)の標準光源Cで補正された色で、色判定に最適な照明環境を保証しています。サンプルは透明ガラスチューブで測定します。

型 式	表色スケール	範 囲	光路長	関 連 規 格
AF228	ガードナー色	1 ~ 18	10 mm	JIS K2421, K2422 JIS K4101-13、等
AF607	EBC色	2 ~ 10、10 ~ 27	25 mm	
AF650	ASTM色	0.5 ~ 8	33 mm	JIS K2580
AF229	FAC色	1 ~ 23、25 ~ 45	10 mm	AOCS Cc13a-43



ロビボンド・ガードナー 3000コンパレータ

ロビボンド・ガードナー3000コンパレータは、ガードナー単一色スケールの目視比色用3視界比色計です。内部の2枚組標準色ガラスディスクとサンプルとを直接比較して色を判定します。2枚の標準色ガラスとサンプルを同時に見る3視界方式によって、より容易に正確な判定を行うことができます。既定範囲内で行う様な簡易的な色判定では、標準色ガラス2枚を既定範囲の上下限色に合わせておけば、サンプルが既定範囲内にあるかカンタンに判定できます。光源(タングステンハロゲンランプ)は、CIE(国際照明委員会)の標準光源Cで補正された色で、色判定に最適な照明環境を保証しています。サンプルは10.65 mmの透明なガラスチューブで測定します。



Photo: AF650 (ASTM色)