

SCHOTT MIROGARD® Protect Ultra

軽量、紫外線防止、飛散防止、薄型美術絵画用反射防止ガラス

世界中の美術館や、美術コレクション、ギャラリーは、長年、ショットの反射防止ガラス MIROGARD® を信頼してきました。光学干渉膜で、低反射コーティングされたガラスは、鑑賞の喜びを妨げることなく貴重な芸術品を守ります。

他の絵画用ガラスよりも優れた保護機能、

SCHOTT MIROGARD® Protect Ultra 合わせガラスは、繊細な絵画、グラフィックス、印刷物などを紫外線による破壊作用から守ります。300nm から 380nm 波長の有害な紫外線の 99.9% を吸収、反射します。

さらに、SCHOTT MIROGARD® Protect Ultra 合わせガラスは優れた飛散防止効果をお約束します。

光の反射に煩わされることのない鮮明な演色性

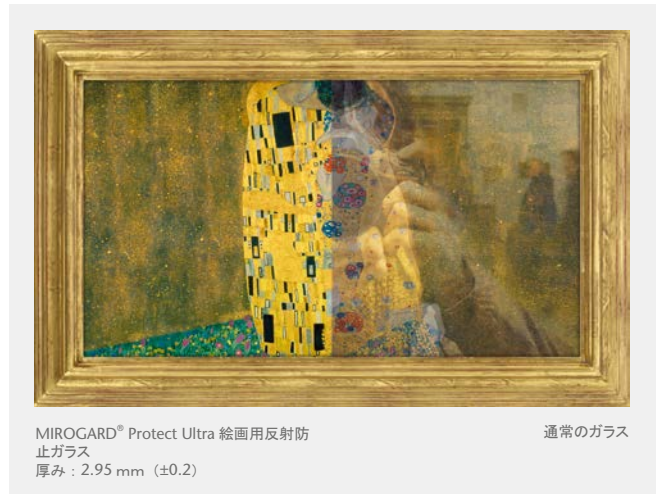
残留反射率 1% 以下という高品質な低反射コーティングによって、視覚的に妨げられることなく美術作品を鑑賞することができます。MIROGARD® Protect Ultra は演色評価数 $R_a = 100$ という特性を持ち、オリジナルそのままの色をお届けします。

軽量化が実現した安全と取り扱いやすさ

特殊な中間膜を採用した MIROGARD® Protect Ultra は機械的にも非常に強く、軽量のガラスです。1 平方メートルのガラスの重さはわずか 6.5Kg です。

既存のフレームに組み込み可能

MIROGARD® Protect Ultra の厚さは 2.95mm。既存の標準型絵画フレームに組み込めます。



MIROGARD® Protect Ultra 絵画用反射防止ガラス
厚み : 2.95 mm (±0.2)

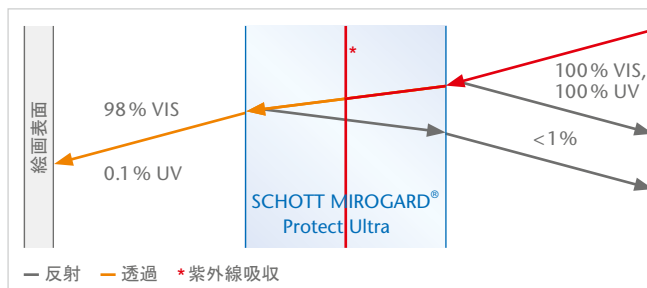
通常のガラス

絵画保護用アプリケーション

- 美術館
- 美術コレクション
- ギャラリー
- 展示用貸出

利点

- 低反射コーティング
- 軽量
- 優れた演色性
- 卓越した紫外線防止
- 飛散防止
- 高い機械的安定性



MIROGARD® Protect Ultra は有害な紫外光をほぼ 100% 吸収します。それにもかかわらず、煩わしい光の反射を防ぎ、 $R_a = 100$ という優れた演色性を保ちつつ可視光をほぼ 100% 透過させます。

MIROGARD® Protect Ultra の特性

ガラス厚み	2.95 mm (±0.2 mm)
サイズ	最大 1,770mm×1,220mm
視感反射率	1% 以下
光透過率	98%
演色評価数	$R_a = 100$
紫外線防止 (波長 300~380nm)	99.9%
機械的保護	飛散防止

ショット日本株式会社

〒160-0004

東京都新宿区四谷 4-16-3 9階

電話 03-5366-2491

Fax 03-5366-2481

sn.info@schott.com

Picture: Klimt, Gustav, 1862–1918 · "Der Kuss" (1907/08)

Location: Vienna, gallery in Austria · © ARTOTHEK

www.schott.com/mirogard-protect-ultra

SCHOTT
glass made of ideas