

SCHOTT  
glass made of ideas

MIRONA®

ハーフミラーガラス



ショットは、特殊ガラス、ガラスセラミックスの分野をリードする国際的なテクノロジーグループです。130年以上にわたる優れた研究開発や素材と専門技術の蓄積により、多岐にわたる高品質な製品とインテリジェント・ソリューションを提供し、お客様の成功に貢献します。

ショットは、建築家やデザイナーと密接に協力し、室内や屋外空間の設計の幅を広げ、美しさや機能性の提案を通して、建築に新しい視点をもたらしてまいりました。ショットは、建築設計の重要なパートナーとしてお客様の信頼をいただいております。

ショットの MIRONA® は、ガラスの反対側が暗い時は、美しい鏡の役割を果たします。明るくなると、透明なガラスに変わります。この驚くべき現象が、空間と展示品に洗練された演出をもたらします。



## ありふれた光景が驚きに ガラスが鏡に変化

2つの顔を持つガラス。上品な輝きを放つ鏡かと思うと、次の瞬間には透明なガラスになるのが、ショットのMIRONA®です。他のスマートガラスとは異なり、この素晴らしい効果は、MIRONA®のコーティングが作りだします。ガラスの内面の明るさによって、見えるものが決まるのです。

MIRONA®は、片面または両面にコーティングを施したミネラルガラスです。吸光損失が低く、極めて均質な反射特性と透過特性を備えています。光干渉コーティングが施されているため、反射と透過の効果が一定です。この物理的な特性もつMIRONA®は、人の目を引く効果を生み出すために最適な素材です。

### 見事な効果

MIRONA®は、特に店舗の窓やディスプレイに適したガラスです。MIRONA®製の前面板は、後ろに置いたテレビやモニターのスイッチを切った状態では、銀色に輝く鏡になります。陳列棚やショーケース、正面のウィンドウおよび壁全体にしつらえたディスプレイがダイナミックな特性を放ち、道行く人たちの注目を大いに集めることでしょう。

### 魅力あふれるデザインの可能性

MIRONA®は、この他にもさまざまな目的に応用することができます。MIRONA®ガラスを使用した棚やショーケースを採用することで、美術館などではインタラクティブな展示を行うことができます。MIRONA®ガラスは工業製品のデザインに変革をもたらし、照明デザインや家電製品の分野に新しい可能性を切り開きます。コンピューターの電源を落とすと画面が消え、鏡に早変わりして部屋の中の様子を映し出すなんて、おしゃれたとは思いませんか？

### SCHOTT MIRONA® – ハーフミラーガラス

- 鏡が透明なガラスに早変わり
- メンテナンス不要
- 優れた耐久性
- 清掃が容易
- 5つのタイプをご用意
- 合わせ強化ガラス、複層ガラスなどの加工オプション

左：ハンブルクのヨーロッパ・パッサージュにあるWormland  
右：ハノーファー（ドイツ）のHorstmann + Sanderショップ：MIRONA®ガラスの内側にプレゼンテーションスクリーンがあります。







BMW AG の会議室に採用されている MIRONA®

## SCHOTT MIRONA® – ハーフミラーガラス 多彩な用途と加工オプション

多彩な用途を提供するショットの MIRONA® には、5つのタイプがあります。透明度が極めて高い低鉄フロートガラス、またはグレーのフロートガラスを使ったさまざまなタイプの MIRONA® から、お客様の用途に応じた透過性と反射性をお選びいただけます。さまざまな基板とコーティングの最適な組合せによって、例えば、照明やテレプロンプターに影響を及ぼす二重反射も実質的に除去することが可能です。多様な加工オプションが MIRONA® のデザインの幅をさらに広げます。片面コーティングによって、MIRONA® を合わせ強化ガラスとして利用することも可能です。

詳細はお問い合わせください。



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  
www.schott.com/japan

