

SAINT-GOBAIN  
GLASS

SGG MIRASTAR®  
SGGミラスター®

Chromium mirror  
クローム鏡



SAINT-GOBAIN GLASS VISION

## クロームの反射／高反射で安全

インテリアデザイナーは、以前にまして鏡を多用するようになってきています。しかし、従来の銀メッキの鏡は、極端に湿度の高い場所の使用は限界があります。さらに用途によっては安全面から強化加工が必要となりますが、銀メッキのコーティングでは後強化加工はできません。そこで銀メッキとは異なる、優れた特性を備えたクロームコーティング鏡の必要性が高まっています。

## ■ 銀メッキを使わない SGGMIRASTARで問題解決

SGGMIRASTARはクロームを含む多重コーティング方式です。このコーティングの特性によって、SGGMIRASTARは耐食ならびに水蒸気および洗浄剤に対して防水性を保持しています。また、基本的に、安全面に対しての強化加工が可能です。したがって、当製品は通常以上の応力条件下においての使用にも、十分適しています。

## ■ 用途

## ・ インテリア家具

間仕切り壁または壁装板として、安全性が必要とされる場所において最適な鏡です。この強化ガラス製品は、連結ポイントをボルトで固定できる組み立て式ガラスにも使うことができます。

## ・ 装飾

部分的な表面加工や間仕切りの塗装が可能です。このため、屋内、屋外の装飾用として最適となります。

## ・ マジックミラー

一定の照明条件で、マジックミラーとして使用することができます。

## ・ ドア

ドアシステム、またはマジックミラー機能のあるドア部分として、強化ガラスおよびラミネート加工された安全ガラスなどにも使用できます。

## ・ 屋内水泳プール、洗面所などでの利用

SGGMIRASTARは湿度の高い場所に最適です。非常に高湿な条件下の大きな壁面や、消毒が行われたり洗浄剤が使用される場所においても、鏡本来の役割を果たすことができます。

## ■ 特徴

SGGMIRASTARのコーティングは原則として、強化が可能なものであり\*、従来の銀メッキされた鏡に比べ、非常に大きなメリットを備えています。含水処理および表面加工（研削、せん孔、彫刻またはスクリーン印刷）が可能で、ラミネート加工された安全ガラスへの作業も行えます。外部用に複層ガラスにもできます。

コーティング塗布は磁電管処理を使って行います。ただし、その引っかかり抵抗性および硬度は熱分解ハードコーティングと同等です。

反射率…コーティング側：≥ 58%  
伝導率…3%\*



株式会社エー・ジー・クルー

〒164-0014  
東京都中野区南台5-34-10 ヒカリビル2階  
TEL : 03-5342-1400

SGH JAPAN

サンゴバン・ハンダラス・ジャパン株式会社  
〒102-0083  
東京都千代田区麹町3-7 サンゴバンビル  
TEL : 03-5275-0890