

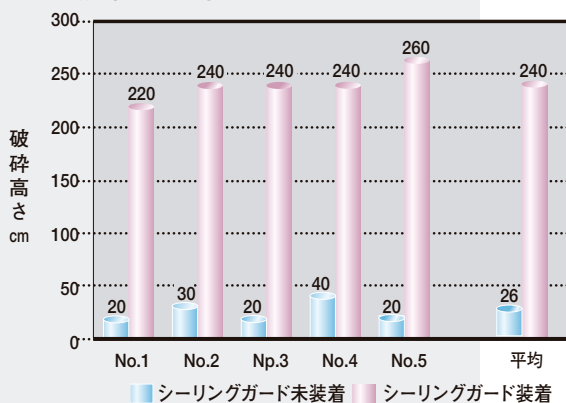
強化ガラスドアの強度をアップ

シーリングガード



- 強化ガラスのドアの弱点であるコバ面をガード。
外部衝撃によるかけや破損など、万が一のトラブルを防ぎます。
- スタンダードなPRO、省エネ機能付きECO、指詰め防止のSAFEのタイプから、用途に応じてご使用ください。

■落球試験結果



■試験体 (社内試験値)

12mm透明強化ガラス W 560 X H 154

■試験法

JIS強化ガラス落球試験台の内側に試験体のガラスをLアングルで立て、コバ面の中心に向かって鋼球(1040g)を自然落下させます。ガラスが破損するまでの高さで耐衝撃強度を推定するものとします。

■結果

シーリングガード未装着の場合：30cm前後で破壊。

シーリングガード装着の場合：200cm以上で破壊。

強化ガラスの平面強度以上の強度が実証されました。

■圧着剤について

メーカーテストによると接着初期において、T型剥離力1.6kg/9mmを示し、温熱老化テスト、経年変化テストにおいては、経時とともに接着強度が増すことが実証されています。



- 強化ガラス(標準)
強化ガラスをセットした安全設計ドアです。割れにくく、万が一割れても安全です。

強化ガラスドアの弱点を強力ガード。

コバ面を守る PRO (プロ)



コバを守る PRO (プロ)

シーリングガード<プロ>

品番: HG-PRO

■仕様

- 材質 / 硬質塩ビ+TPE
- 接着 / 特殊圧着テープによる接合
- 加工 / 全品工場装着

■特長

- 強化ガラスドアの弱点であったコバ面を強力にガードします。
- 耐衝撃強度は未装着の強化ガラスに比べて8~10倍です。
- 耐候性に優れた素材と経年変化の少ない圧着剤を採用しました。
(※通常の使用条件 = -30℃~200℃ でははがれません。)
- 外観の美しさを損なわず、クリアランスとして認識できるブラックカラー+1.5mmの極薄タイプです。
- 強化ガラスドア以外にも幅広い用途に活用可能です。

