NIPPON STEEL
日鉄ステンレスアート株式会社

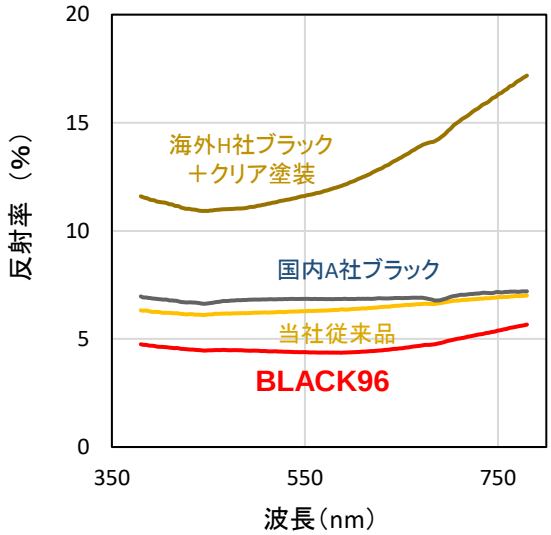
世界を変えるブラックステンレス

BLACK96

- 可視光の吸収率約96%、ステンレス製品で最も黒い。
- 化学酸化処理で黒く発色しており、ステンレスと同等以上の耐食性、耐薬品性があります。
- FG3皮膜厚みは約１μmと薄く、曲げ加工や軽度のプレス加工が可能です。
- 親水性表面で指紋等の汚れが目立ちにくく、汚れを水拭きで簡単に除去できます。
- 硬質なため耐キズ付き性に優れます。
- 用途：　建築内外装部材、エレベータ部材、住設機器、インテリアなど。

特性、使用例

ステンレス製品の可視光反射率



可視光の吸収率約96%（平均反射率約4%）
BLACK96はステンレス製品で最も黒い

国内A社ブラック　当社従来品　**BLACK96**

BLACK96と従来材の表面外観比較

汚れが水で拭き取れる（FG3）

FG3は親水性なので油性マジック描画後水を噴霧するとマジックが浮き上がり、水拭きで簡単に除去できる

施工事例

キッチン面材、レンジフード、戸棚

■製造可能範囲
1．対象素材　　SUS304　ヘアライン仕上げ、バイブレーション仕上げ
2．製造可能範囲
板厚：0.8～3.0mm、板幅：max 1,219mm、長さ：max 5,000mm
BLACK96はFG3コーティングが標準となります。詳細はお問合せ下さい。
※屋外使用の場合、環境によってはステンレス素材が腐食して当社製品の意匠性が損なわれることがあります。

お問合せ先　日鉄ステンレスアート株式会社　営業部 TEL:06-6499-1188　E-mail:sales@ms-art.co.jp

本資料の技術データは代表的な特性を示すものであり、保証するものではありません。
2023-04