

What is GIOS COAT?

GIOSコートとは

シリカ転換成分をベースとする有機無機ハイブリッドコーティング剤です。

脱水・脱アルコール反応によりSi-O結合を形成し、高硬度で防汚性に優れたハード&タフな硬化塗膜を形成します。

「耐候性」「防汚性」「密着性」「耐薬品性」「耐摩耗性」「耐熱性」に優れた効果を発揮し、無機質で最高クラスのバリアー性能を実現いたしました。

特 徴

POINT①

1液性常温硬化型

POINT②

微撥水性能被膜

POINT③

無機質低VOCアルコールタイプ

POINT④

シリカ転換成分ベース

POINT⑤

超耐候性能被膜

POINT⑥

超ハイ硬度仕様



エグゼクティブユーザーの為に
開発された
至高のガラスコーティング



GIOS COAT

sio² Nano Glass System

C-1glass Coatec
WORLDWISE Inc.

お問い合わせ先
worldwise 株式会社

〒194-0215 東京都町田市小山ヶ丘 5-44-4
☎042-703-0736 ■お問合せ時間 平日 9:00~18:00
E-mail: c1@worldwise.co.jp

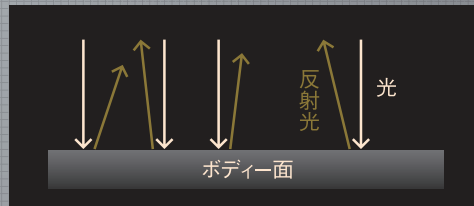
www.worldwise.co.jp

GIOS GLASS COATに関する詳細はホームページをご覧ください。

エグゼクティブユーザーも 納得の至高の輝き

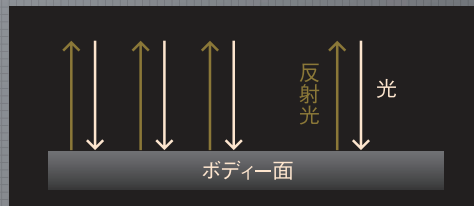
ナノテクノロジー技術がもたらしたSi-O結合により、
均一な表面被膜を形成し、透過性能99%を実現。
さらに、反射角が直線になることで、
上質な輝きを生み出しています。

一般的なガラスコート剤



光の反射が乱反射し、深みのある艶は得られません。
表面劣化により輝きがなくなっていきます。

GIOS COAT sio² Nano Glass System



光の反射が直線に反射することにより、
より深みのある輝きを実現します。
超耐候性能により長期に渡り輝きを維持し続けます。

製品ラインナップ LINE UP

GIOS COAT sio² Nano Glass System

sio²ハイブリッドガラスコートシステム GIOS COAT (NAVY)

用途	● 車両ボディー塗装面 ● アルミホイール ● 金属部品 ● 樹脂、ラッピング、プラスチック部品 (艶消し可能)
性能	硬度：8H 耐候性能：10年以上(期待値) 耐摩擦性能
特徴	オールマイティーに使用できる高性能 ガラスコート。 ボディー保護に特化した標準タイプ。

GIOS COAT sio² Nano Glass System

sio²ハイブリッドガラスコートシステム GIOS COAT (RED)

用途	● 車両ボディー塗装面 ● クリアー
性能	硬度：9H 耐候性能：10年以上(期待値) 防汚性能
特徴	指紋が目立たない特殊被膜。 自動車のボディーに特化した、 ハイスpek高性能ボディー専用コート剤。

ブレーキダストを寄せ付けない



欧州車のブレーキが性能を発揮させるため、その多くがブレーキ
パッドに柔軟性を持たせることで、高速走行の状態でもブレーキ
性能を発揮できる仕様となっています。

しかし、その反面ブレーキ摩擦によりブレーキダストが瞬間に約
200℃の高温の状態アルミホイールに飛び散り、焼き付け塗装
と同じ原理でホイールに付着し、美観が損なわれます。

GIOS COATは350℃の高温に耐え、硬度8Hの強い被膜がブレ
ーキダストを寄せ付けません。ブレーキダストはその被膜表面に
乗っているだけの状態となり、洗車することでブレーキダストを
簡単に落とすことができ、ホイールの美観を維持できる唯一の高
性能コーティング剤です。

金属保護



GIOS COAT の被膜は水分を完全にシャットダウンし、水分による錆
の発生、海水による腐食から車体のアンダー部分を守ります。
樹脂、プラスチック部品等、紫外線による劣化の保護にも有効です。