

【News Release】



2022年3月10日

会社名 KeePer技研株式会社
代表者名 代表取締役社長 賀来 聡介
(コード番号:6036 東証第一部・名証第一部)
問合せ先 総務部部长 高橋 紀章
電話番号 0562-45-5258

新サービス「アルカリブロックキーパー」販売開始のお知らせ

KeePer技研株式会社(本社:愛知県大府市/代表取締役社長 賀来 聡介)は、ヨーロッパ車(ウインドフレームモールなど)の白サビ問題を解決する「アルカリブロックキーパー」を2022年4月上旬に販売を開始いたします。

サービス名	アルカリブロックキーパー
販売予定日	2022年4月上旬

多くのヨーロッパ車(PSA製を除く)共通の悩みが、ウインドフレームモール(アルミナ製)などに発生する「白サビ(アルカリサビ)」です。日本の西の国、中国などにはゴビ砂漠やタクラマカン砂漠などがあり、炭酸カルシウムを含む「黄砂」が偏西風に乗って日本にやってきます。その黄砂が芯になってできたアルカリ性を帯びた雨(アルカリ雨)が降るのです。このアルカリ雨が、ヨーロッパ車のウインドフレームなどに使われているアルミナに、頑固で汚い白サビ(アルカリサビ)を発生させているのです。




アルカリ雨でできた「白サビ」の150倍拡大図

新サービス「アルカリブロックキーパー」は、特許準備中の特殊な手法を用い、耐アルカリ性の特殊なシリコンオリゴマーで異例に厚い被膜を作ることにより、白サビ(アルカリサビ)の元であるアルカリ雨の浸透をシャットアウトし、アルカリサビを完全に防止します。

「アルカリブロックキーパー」のお客様への提供価格は、33,600円(税込)。ルーフレールを同時施工の場合は、47,300円(税込)。2022年4月より、全国のキーパーラボ、キーパープロショップで、順次取り扱いをスタートしていきます。

耐アルカリ試験結果

マスキングテープにφ5mmの孔をあけ、各pHの水酸化ナトリウム水溶液を滴下し、80℃にて1時間処理後、表面を水洗し、写真を撮影した。

NaOH水溶性	コーティングなし	アルカリブロックキーパー施工
pH11		

※新製品「アルカリブロックキーパー」

