

ナノテクノロジー

新感覚100%ガラスボディコーティング「バリアクリスタル」

Water[®] Coat barrier crystal

驚きのツヤ
汚れにくい
洗いやすい
ワックス不要

第19回中小企業
優秀新技術・新製品賞
技術・製品部門
優秀賞受賞

2007年度
精密工学会北陸信越地区
技術賞受賞

第27回発明大賞
考案功労賞受賞

いつもキレイな車に乗りたい。
そんな夢が、いま実現。

その効果は 人に自慢できるほど。

驚くほどのツヤ。

シットリと濡れて透き通るようなボディに変身する。

汚れにくくなる。

親水効果により、雨が降ると同時に泥や埃が落ちる。

洗いやすくなる。

ガラス被膜が汚れを染み込ませず、洗車がスムーズ。

ワックスは不要。

水洗いだけでツヤが出るのでワックス作業は必要なし。



静電気が激減。

乾燥時期に起こる、静電気の「パチッ」がなくなる。

色褪せしにくい。

親水効果により水玉がでできないので、塗装焼けがなくなる。

油膜防止にも。

ウインドーガラス等の油膜がつきにくくなる。

ホイールにも効く。

取れにくいタイヤホイールの油分や汚れが落としやすい。

効果の秘密は 極薄30ナノのガラス被膜。

※単位/1ナノは1000分の1ミクロンです。

右の写真は、バリアクリスタル施工した車のボディ表面を電子顕微鏡で撮影したもの。粒状の白いものがガラス被膜。その厚みは、なんと30ナノ。電気メッキの原理で着いた極薄のガラス被膜だから、割れたり剥がれたりせず、いつまでも効果を発揮し続けるのです。



アフターケア
1

普段のお手入れは 水洗いだけでOK。

バリアクリスタル専用洗車セットを使って洗車。
最後は乾拭き仕上げでオッケーです。



アフターケア
2

コーティングを重ねると、 さらにツヤが増す。

バリアクリスタルを2回3回と重ねることでガラスの層が厚くなり、より丈夫なボディとツヤをつくれます。



●車の状態により効果がでない場合がございます。●施工後、洗車機やワックス等の使用はできるだけ避けてください。