

新技術

ダイヤモンドキーパー(または、ダブルダイヤモンドキーパー)の施工、
ガラス被膜の硬化時間を短縮する方法

純水ミストを用いた「水ジメ」



ダイヤモンドキーパーの施工は、
ガラス被膜を
硬化させる時間が必要です

ダイヤモンドキーパーはガラス被膜×レジン被膜の2層構造です。1層目であるガラス被膜は、大気中の湿気(水)を取り込んで、時間をかけて硬化していきます。そのため、2層目のレジン被膜を塗布する前に、1時間以上の硬化時間が必要となります。

水ジメは、
ガラス被膜の硬化を促進できます

「水ジメ」は、ダイヤモンドキーパーのガラス被膜に「純水」を噴きかけることで、ガラス被膜表面を強制的に硬化促進させる方法です。水ジメをすると、すぐにレジン被膜が塗布できる状態になります。

ダイヤモンドキーパーの施工手順の比較

「水ジメ」を行うことで、ダイヤモンドキーパーの施工時間が短縮できます。

【水ジメをしない場合】



【水ジメをする場合】



水ジメは、「純水ミスト」を用いて行います

ガラス被膜施工後のボディ全体に、不純物を含まない「純水」のミストを隙間なく噴きかけ、その後プラスセーヌで水を拭き取るだけで、「水ジメ」は完了します。

品質に差はなく、
いつものツヤと輝き、撥水力を発揮します

「水ジメ」を用いた方法は、実車での試験を行い、ダイヤモンドキーパー(またはダブルダイヤモンドキーパー)の品質に問題がないことが実証されています。

発売予告 「純水(10ℓ)」をご用意しました!

水ジメは純水を用います。「快洗RO」などの純水精製装置がなくても、水ジメをご活用いただけるよう「純水(10ℓ)」をご用意しました。必要に応じて、新技術「水ジメ」をご活用ください。



「純水(10ℓ)」
1,980円(税別) ※送料:700円



純水用の蓄圧式
水スプレーも発売
予定です!

水ジメの作業手順

① 1層目のガラス被膜施工後、ボディ全体に純水のミストを、隙間なく噴きかける。

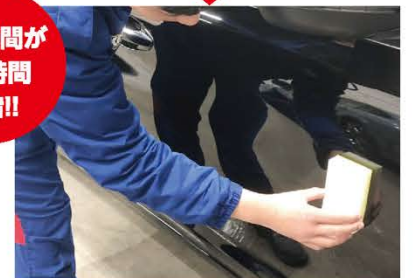


② プラスセーヌで水を拭き取る。残った水滴はタオルやマイクロファイバークロスで取る。



③ 2層目のレジン被膜へ。

硬化時間が
約1時間
短縮!!



水ジメに関するQ&A

Q. 水ジメを行う方法とそのまま1時間以上の硬化時間を設ける方法と、どちらが良いですか?

A. どちらも同じ品質です。水ジメをする場合、水ジメの工程が増えますが、施工時間を短縮することができます。

Q. ガラス被膜2層とレジン被膜1層の3層構造のダブルダイヤモンドキーパーのガラス被膜とガラス被膜の間の硬化も、水ジメの方法で十分ですか?

A. はい、十分です。水ジメ2層目のガラス被膜の工程に進むことができます。