

傷復元・表面改質技術

傷復元防汚コート剤

Self-Repairing and Surface Modification Technology (Self-Repairing and Stain-Proofing Coating Agents)

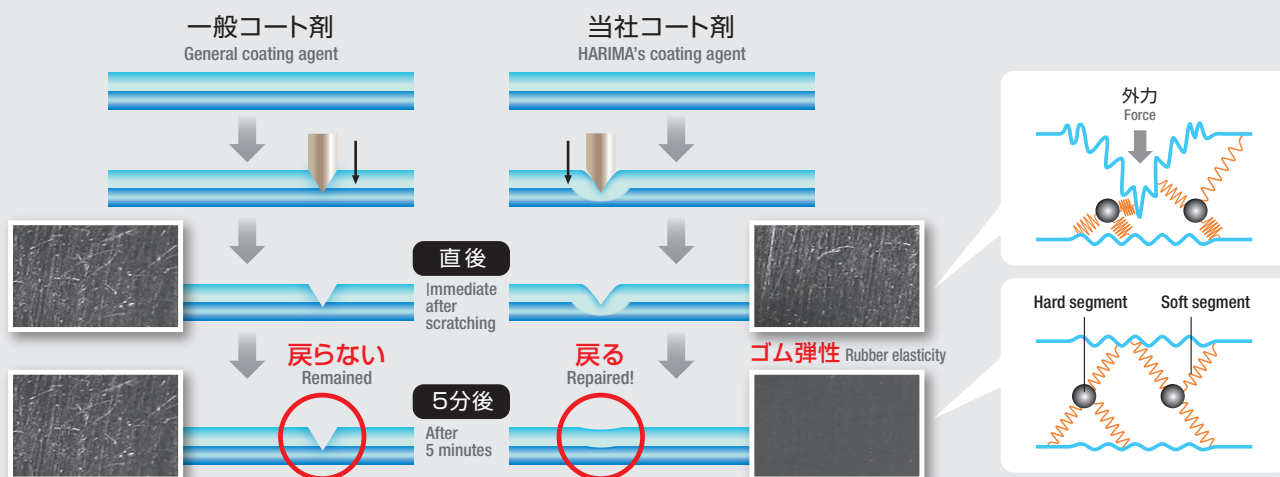
ハリマ化成の樹脂合成技術で 新たなコーティング剤の可能性を広げます

HARIMA's resin synthesis technology is expanding the possibilities of new coating agents.

傷復元技術 Self-repairing technology

分子内にハードセグメントとソフトセグメントを有することで傷復元性を発現。透明かつ耐候性が高いコーティング剤を設計します。

Fine scratches can be repaired due to our resins having hard and soft segments in the molecule. We can design coating agents which keep high transparency and weather resistance.



表面改質技術 Surface modification technology

コーティング膜の表面を、撥水から親水まで任意に制御することにより、膜表面の濡れ性や、雨水などによる汚れを防止します。

We can improve wettability of substrates and prevent adhesion of stains derived from rainwater etc. by controlling surface states (hydrophobic/lipophilic).

