

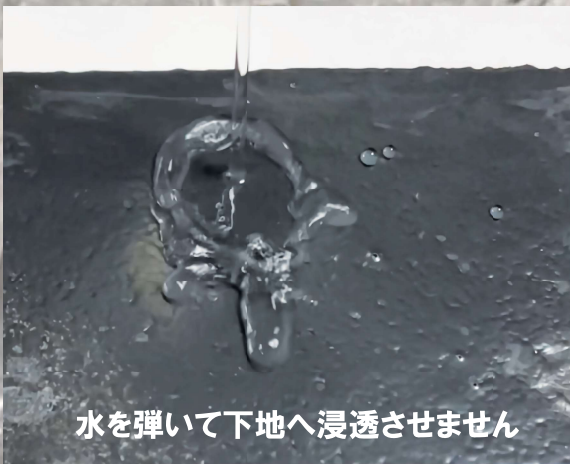


金属、木材、プラスチック、紙、ガラス、
コンクリートも超撥水に仕上げる

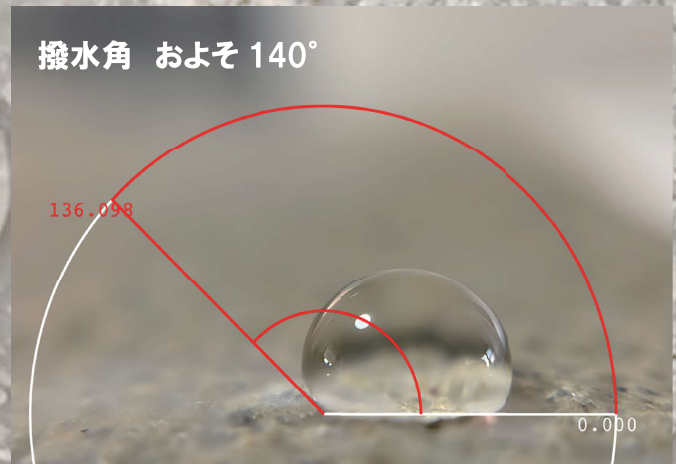
超撥水 & 着氷防止 ホットワックスコート材

Mechanism

密着性を高める CNF（セルロースナノファイバー）と撥水力を向上させる亜鉛ナノをフィラーに用いて、植物油脂 70%以上で構成されたホットワックスコート材です。耐候性に優れており、溶剤やフッ素は未使用で環境負荷もありません。



水を弾いて下地へ浸透させません



撥水角 およそ 140°

feature

スキーやスノーボードのホットワックスのように、90℃で溶解させて塗工（塗工には専用のコーター・ローラーの開発を進めております）します。塗工後の硬化時間は約5分で、寒冷環境の中であっても塗工が可能です。



専用コーター（開発中）とワックス



コンクリート面へ塗布



硬化後、驚異の撥水性を発揮！