

Lotus Zero®

- ・環境配慮型
- ・素材の風合いを保持
- ・汗ジミ軽減

従来のC6撥水加工のフッ素（含有物質33項目）を有さず、安全性を保持しながら、高い撥水力を効果的に出す剤生成技術と独自加工技術によって実現した次世代撥水加工。

地球資源である天然由来成分を配合したC-ZERO撥水剤 持続可能なエコロジー

規制化学物質は使用していません。

世界の環境基準を遵守。（ホルムアルデヒド基準値以下）

素材の風合いと通気性を保持

従来の撥水加工に比べ、加工を施した後も、もとの素材の風合いを保持。

撥水による汗ジミ軽減効果

生地裏面にも効果を発揮し、汗を吸収しないため汗ジミを軽減。

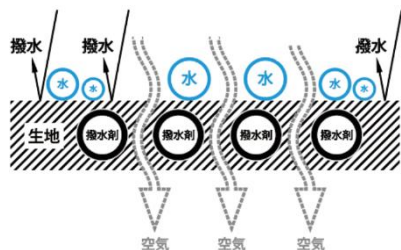
■生地加工と製品加工 共に可能

■天然繊維・合成繊維 幅広い素材やアイテムに加工可能

- ・綿やウール、シルクなど天然素材全般
- ・合繊全般
- ・アイテム／コート・ジャケット・シャツブラウス
- ・パンツ・ニット など

■通常洗濯後の熱風処理（高温浴室乾燥やタンブラー乾燥 など）またはアイロン仕上げで撥水効果を持続

【図:1 撥水断面図】



【図:2 撥水比較図】



【加工前】



【加工後 初期】



【加工後 10洗
+ タンブラー乾燥】

生地本来の経年変化、着用や洗濯によって撥水効果が低下し、撥水効果は永久的なものではありませんが、アイロンや高温乾燥、熱風処理によって、より長期的に撥水効果の低下を軽減します。

「Lotus Zero」は丸紅ファッションプランニング(株)による開発・登録商標です。

【お問い合わせ先】丸紅ファッションプランニング(株) 素材部 渋谷区代々木1-22-1
tel:03-5333-5414 <https://www.mfp.jp/contact/>