

【製品概要】

美ラクルガードは独自の微粒子化技術をもって、柔軟で強固な樹脂被膜を繊維上に形成することに成功あらゆる繊維素材に対して花粉やほこりを付着しにくく、また、付着しても容易に脱落除去する事のできる粉塵リリース加工剤です。



【特長】

- ・ スギやヒノキに代表される花粉を付着しにくく、付着しても掃うことで容易に取り除く事ができます。
- ・ 吹きかけた布地、生地そのものの風合いが変わる事はありません。また、吸水性を阻害する事もございません。
- ・ 吹きかけた後、水分を乾かすだけで、繊維状に強固な樹脂被膜を形成するため、特別な熱処理など必要ありません。
- ・ あらゆる繊維素材に対して適応可能です。

【導入先】

・ 花粉の季節、マスクの表面に一振りする事で、花粉の付着を大幅に減らせるため、企業によりマスクを配布する際に合わせてご利用頂いています。

・ クリーニング店にて、クリーニングのオプションとして、花粉、埃ガードとして付加サービスとしてご利用

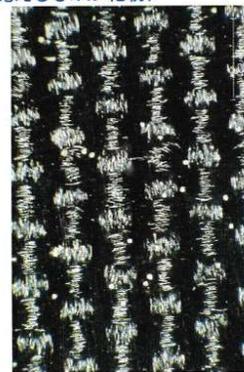
花粉が付着しにくく、また付着しても軽くはたくだけで簡単に脱落できる加工。

未加工布と加工布の双方に花粉を付着させた後、軽くはたいて顕微鏡で花粉付着個数を測定したもの。

(顕微鏡写真 150 倍: 白く粒状に見えるものが花粉)



未加工布
花粉付着個数 108 個/mm²



加工布
花粉付着個数 18 個/mm²
リリース率 83.3 %



加工

未加工