

シリコーンゴム自己乳化物

KM-9787

KM-9787は、高重合度ポリシロキサン自己乳化物です。
少量で光沢性、すべり性、耐擦傷性を付与でき、水系・油系いずれにも添加可能です。

● 特長

- 水、非極性溶媒（トルエン、キシレン）および極性溶媒（MEK、DMF、アルコール）にゲルなどを生じることなく、安定に分散します。
- イオン性がノニオンなので、カチオン性やアニオン性の化合物と併用することができます。
- キシレンやトルエンを含んでいません。
- 溶剤系および水系の合成樹脂に分散させ、合成皮革などの表面に塗工、もしくは合成皮革などの製造段階で内添することにより、光沢性、すべり性および耐擦傷性を付与できます。

● 用途

- 人工皮革や合成皮革の光沢性、すべり性、耐擦傷性付与

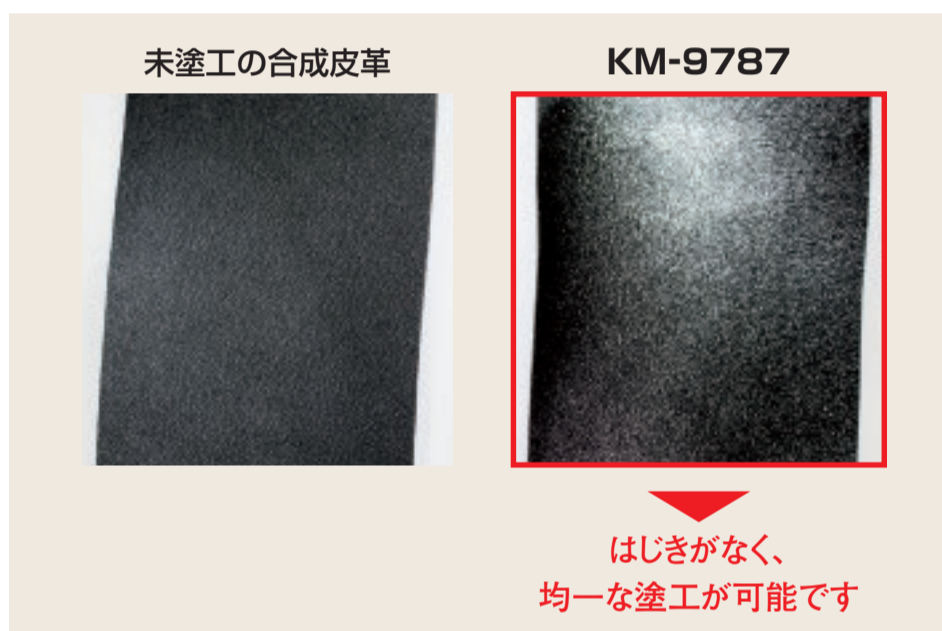
■ 合成皮革にシリコーン(1%)を含むウレタン樹脂を塗工

■ 一般特性

項目	製品名	KM-9787
外観(色調)		白色
外観(性状)		ペースト状
不揮発分 105°C×3h	%	98
分散性 濃度0.5%	水	分散
	DMF	分散
	アセトン	分散
	MEK	溶解
	トルエン	溶解

分散:溶剤に分散した後、経時で沈殿しますが、振とうすることにより再分散します。

(規格値ではありません)



● 使用方法

0.2~10%の濃度になるようにウレタン樹脂やアクリル樹脂、もしくは水や溶剤に添加して使用してください。

