

# MSシーラント I



MSシーラント I は、弊社が新しく開発したアスベスト処理用の薬剤で、アスベスト除去時に威力を発揮します。MSシーラント I が持つ強い浸透力と接着力は、石綿繊維を強固に包み込み粉塵を防止します。

また、MSシーラント I の希釈濃度を変えることで、アスベスト除去から固化等まで、幅広く使い分けできるので、コスト削減や在庫の管理等が簡単になり、経済的です。

## 性状

外 観	乳白色
組 成	エチレン酢酸ビニル共重合体エマルジョン
イオン性	ノニオン
p H	5.5±1.5
溶 解 性	水で任意の割合で希釈できる
不揮発分(%)	55±1
粘度(mPa·s)	1350±250

## 特長

1. アスベスト処理の目的に応じて、水との希釈率を変えることで使い分けできるので、本品だけで多目的に使い分けられます。
2. 強い浸透力が、アスベストを含む建築物の内部まで浸透し、その粉塵を防止します。
3. 接着力が優れており、アスベスト同士の接着、アスベストと他の物質を接着させて、アスベストの細かい繊維が粉塵となるのを防ぎます。
4. 有害物質は含まれておりませんので、安心してご使用いただけます。
5. 塗膜は、強靱で伸縮性に富み、封じ込め剤としての特性にも優れています。

## 使用方法

任意の割合で希釈できるので、目的に応じた濃度や粘度でご使用いただけます。標準的な使用濃度は次のようになります。

1. 除去する時(アスベスト含有吹き付け材等の湿潤化)  
MSシーラント I :水=1:5の希釈液を作成してスプレー。  
厚み10mmなら1kg/m<sup>2</sup>(原液換算で0.2kg/m<sup>2</sup>)
2. 空中散布  
MSシーラント I :水=1:5~10の希釈液を作成してスプレー。
3. パイプ、ボイラー、ダクトなどの場合  
原液のままご使用ください。

## 容量・荷姿

20kgキュービテナー入り

## 取り扱い及び保管上の注意

樹脂エマルジョンを主成分としており、特に危険な製品ではありませんが、直接皮膚につけたり、目などの粘膜に触れないようにしてください。皮膚についたり、目に入った場合は大量の水で洗い流し、すみやかに専門医の診察を受けてください。保管は一般の乳化物と同様に、室温(5~35℃)で保管し、開封後は密栓してください。

## MSシーラント I 工程別の使用量

	希釈	希 釈 使用量 (kg/m <sup>2</sup> )	原 液 使用量 (kg/m <sup>2</sup> )	使用量 (ml/缶)	施工面積 (100m <sup>2</sup> )
湿潤・除去	5倍	1	0.2	100	
空中散布	5~10 倍				
除去面 (シール、固化、 封じ込め)	3倍	0.5	0.17	120	
ポリシート面 固化	3倍	0.1	0.034	600	
総使用量					2箱

## Sシーラント II との違い

除去作業後に建物等を解体する場合はMSシーラント I、改修工事の場合はSシーラント IIをお薦めします。ただし、改修工事でも施工面積が広く、経済性を重視する場合は、湿潤及び飛散防止を主目的とする除去作業にMSシーラント Iを、その後の除去面固化作業にはSシーラント IIの使用をお薦めします。

ここに記載された事項は、細心の注意を払って行った弊社の実験的試験資料に基づくものですが、実際の現場結果を確実に保証するものではありません。また、製品の性状については、本パンフレット印刷時のものであり、その後変更することもありますのでお含みおきください。

製造元、総販売元 サンワ・リノテック株式会社

## ■お問い合わせは

作業現場の快速のために——レンタル、販売から施工まで  
**Sanwa Renotech**  
 **サンワ・リノテック株式会社**

本 社  
 〒551-0033 大阪市大正区北豊加島1丁目17番4号 TEL.06(6551)0024(代) FAX.06(6554)1057  
 松阪クリーンテクノロジセンター(GTC)  
 〒515-0041 三重県松阪市上川町3461-8 TEL./FAX.0598(28)3844  
 東京出張所  
 〒143-0012 東京都大田区大森東3-5-6ファザードR104 TEL.03(6904)6905  
 URL <http://www.sanwa-renotech.com> E-mail [info@sanwa-renotech.com](mailto:info@sanwa-renotech.com)