



除草作業・防草対策に貢献する 防草用シリコーン接着テープ

ポリマエース® BS

アスファルトとコンクリートの繋ぎ目などに生えてくる
植物や雑草の成長を長期的に防止します。

※ NETISのテーマ設定(技術公募)において、「道路における雑草抑制技術」の技術比較表
(線的雑草抑制技術)に掲載されました。(2021年4月)

ポリマエース® BSの施工は、簡単4ステップ(①除草・清掃 ②プライマー塗布 ③貼り付け ④剥離フィルム剥がし)で、柔らかい粘土状のテープがゴム状に硬化します。柔らかい粘土状なので、凹凸面や曲面への追従性にも優れ、伸縮や振動にも適応します。また、施工に特殊作業は必要なく、耐水性、耐熱性、耐寒性、耐候性等の環境性能に優れているため、長期にわたって防草効果を発揮します。

施工前



厚さ3mm×幅35mm×長さ3m
色：ブラック↓



↑厚さ2mm×幅25mm×長さ3m
色：ブラック

↑アルミ防湿バック入り

施工直後



2年経過後



※道路においては毎年の除草作業を無くすことで、作業時の交通規制や作業者の安全面のリスクを回避することができます。



ポリマエース® BS の施工は簡単4ステップ!!

施工手順

施工前



手順1 除草・清掃



施工箇所は除草し、砂やほこりが無く乾いた状態にします。

手順2 プライマー塗布



PA専用プライマーを刷毛やローラー等で塗布します。

2年経過後

手順3 ポリマエース®BS 貼り付け



ポリマエース®BSを貼り付け、手や硬質ローラー等によく圧着します。

手順4 剥離フィルム剥がし



剥離フィルムを剥がして、施工完了です。



製品名	略号	サイズ	色	設計価格	梱包単位
ポリマエース®BS	PA-BS	t2mm×W25mm×L3m	ブラック	7,200円/巻	10パック
		t3mm×W35mm×L3m	ブラック	12,500円/巻	10パック
PA専用プライマー	PR-M	250g 金属缶	-	3,000円/缶	1缶

【備考】①ポリマエース®BSは、アルミ防湿パックに梱包されています。②縁石と路面の間隙が5mm以上の場合、W35で施工が容易になります。

■ 保管・取り扱い上の注意

- 1: 貼り付け面は、さび、ごみ、繊維、洗剤、油分、水滴などを取り除いてください。
- 2: 貼り付け面側は極力素手で触らないようにしてください。薄いゴムやポリエチレン製の手袋の着用を推奨します。
- 3: アルミ防湿パックを開封すると、空気中の水分と反応して硬化が始まります。開封後は目安として30分以内に使い切ってください。再度保存することはできません。

■ 安全・衛生上の注意事項

- 1: 未硬化状態のポリマエース®BSは、皮膚刺激性を有するので、皮膚・粘膜に付着しないように、ゴム手袋、安全めがねなどの保護具を着用ください。皮膚に付着した場合、ウエスなどで拭き取ってから、直ちに流水で十分に洗い流してください。万一目に入った場合は、直ちに大量の水で洗い流し、必要に応じて医師の診断を受けてください。また、コンタクトレンズ着用者は、誤って目に入った場合、目に固着することがありますので、特にご注意ください。
- 2: 硬化時にメチルエチルケトオキシム (MEKO) を発生しますので、取り扱いの際には換気を十分に行い、蒸気の吸入を避けてください。蒸気の吸入の恐れがある換気の悪い場所での使用は避けてください。もし、蒸気を吸入して気分が悪くなったときは、直ちに新鮮な空気のある場所へ移動してください。
- 3: 子供の手の届かないところに保管してください。
- 4: 使用前には安全データシート (SDS) をお読みください。SDSは担当営業部署までご依頼ください。

● お問い合わせは

ShinEtsu 信越ポリマー株式会社

営業本部 営業第四部

〒331-0811 埼玉県さいたま市北区吉野町1-406-1

TEL 048-652-6287 FAX 048-652-6289

●ホームページ <https://www.shinpoly.co.jp>