

PRODUCT DATA SHEET

Sika® MultiSeal

自己粘着アスファルト系シーリングテープ

説明

Sika® MultiSeal は、アルミニウムの金属フィルムをラミネートし、上面にポリエステルフィルム補強層を有する自己粘着性アスファルト系シーリングテープです。

用途

以下の補修・保護・シーリング用途に使用されます。

- 屋根 (板金部含む)
- 外壁
- 破損した屋根瓦
- 雨樋の漏水補修
- 煙突まわりおよびトップライトまわり
- キャンピングカーおよびトレーラー
- 仮設コンテナ
- 各種ダクト

特長

- 施工が非常に容易です。
- 低温環境下でも施工が可能です。
- 多くの一般的な建築材料に良好に接着します。
- 耐候性が高いです。
- 優れた耐熱安定性や紫外線に対する耐性を有します。
- 自己粘着性です。
- 一般的な水性塗料で上塗り塗装が可能です。

製品情報

主成分	ポリエステル補強アルミフィルムを積層したアスファルト系テープ
荷姿	ロール長さ 3 m x テープ幅 100 mm (12 巻/箱)
有効期間	36 ヶ月
保管条件	未開封の状態で、直射日光・湿気・水を避け、+5 °C ~ +25 °C の乾燥した屋内で保管してください。 有効期間内に使用してください。 開封後は速やかに使い切ってください。
色	アルミニウム

技術情報

厚み (DIN EN 1849-1)	約 1.1 mm (アルミニウムフィルム含む)		
使用温度範囲	-20 °C ~ +70 °C		
紫外線耐性	アルミニウムフィルムにより付与		
物性	引張強さ (EN 12311-1)	縦方向	≥ 200 N/50 mm
		横方向	≥ 200 N/50 mm
	破断伸び (EN 12311-1)	縦方向	≥ 20%
		横方向	≥ 20%

施工条件

下地温度	+5 °C ~ +40 °C (露点より 3 °C 以上高いこと)
------	-----------------------------------

数値は、代表値であり保証値ではありません。

施工手順

下地処理

下地は、安定しており、清浄、乾燥していて、油脂、グリース、汚れ、セメントレイタンス、古いシーラント、密着不良の塗膜等、接着に悪影響を及ぼすものがない状態にしてください。

Sika® MultiSeal は、多くの乾燥した健全な下地に対して、プライマーなしでも良好な接着性を示します。

吸水性下地 (コンクリート、ALC、モルタル、レンガ等): 接着性向上のため、必要に応じて加温してください。

施工方法

テープを必要な長さに切断し、剥離フィルムを除去して下地に貼り付けた後、硬質ローラーなどで十分に圧着してください。

- 施工時にテープまたは下地を加温することで、接着性が向上します。
- 重ね代は 50 mm 以上としてください。

清掃方法

未硬化時：石油系溶剤で除去してください。

硬化後：機械的に除去してください。

溶剤等を使用した清掃後は 15 分以上 (6 時間以内) 放置してください。

使用上の注意・制限事項

- 接着力は時間の経過とともに増加する傾向があります。
- 溶剤系塗料での上塗りを行わないでください。
- 天然石には使用しないでください。
- アスファルト成分により、塗装面、プラスチック、天然石が変色する場合があります。
- 吸水性下地では、テープ下に水が浸入し、接着に影響する場合があります。

- シーリング材や接着剤との直接接触は避けるか、事前に適合性を確認してください。
- 水圧がかかる目地や恒久的な水中用途には使用できません。
- 使用温度が +25 °C を超える条件下では、上向き施工には適していません。

データの基礎

本製品データシートに記載されている数値は、実験室試験に基づくものです。

取扱作業

本来の用途以外には使用しないでください。使用に際しては、十分に換気してください。保護手袋、保護眼鏡、保護マスクを着用してください。作業後は手洗いおよびうがいを行ってください。火気のあるところでは使用しないでください。換気の悪い場所での使用は避けてください。作業中は喫煙しないでください。自治体の指導に従って廃棄してください。

応急処置

皮膚に付着した場合は、すぐに付着物をウェスなどで拭き取り、大量の水と石けんでよく洗ってください。

取扱場所

火気のある場所では絶対に使用しないでください。取扱場所には局所排気装置を設けてください。子どもの手の届かない場所に保管してください。

健康と安全に関する情報

化学製品を安全に運搬、取扱い、保管および廃棄するために、物質、環境、毒性その他の安全性に関する情報が記載された安全データシート (SDS) の最新版を、必ずご確認ください。

免責事項

シーカ製品の施工および使用に関する推奨その他の情報は、当社の現時点での知識および経験に従ったものであり、通常の条件下で当社の推奨に従い適切に保管・処理・施工されることを前提としております。実際には、材料・接着面・現場の条件がそれぞれ異なるため、ここに記載されている情報、書面による推奨その他のアドバイスは、商品性や特定目的への適合性について保証するものではなく、また法的関係に基づく責任を生じさせるものではありません。ユーザーは、シーカ製品がユーザーの意図する施工方法および目的に適しているかどうかを、必ず事前に確認してください。特に、施工、施工管理及び施工に関する報告書の作成はユーザーの責任において行うものであることにご留意ください。当社は、第三者の財産権を尊重し、製品の特性を変更する権利を有します。すべての注文は、当社の最新の販売・納品条件に従って受注します。ユーザーは常に、使用する製品のプロダクトデータシート及び実施する施工方法についての施工要領の最新版をご参照ください。プロダクトデータシート及び実施する施工方法についての施工要領の最新版は、ご請求いただければ当社 がご提供いたします。