

住宅は、多彩な材料で守られています！

住宅は屋根材、外壁材、床材、サッシなど、様々な材料を使用し、造られています。その内部には、雨水の侵入を防ぐ防水材、音漏れを防ぐ防音材が設けられています。これを設けることにより、安全、安心、快適な住居環境ができるだけでなく、建物の長寿命化にも繋がります。



屋根材

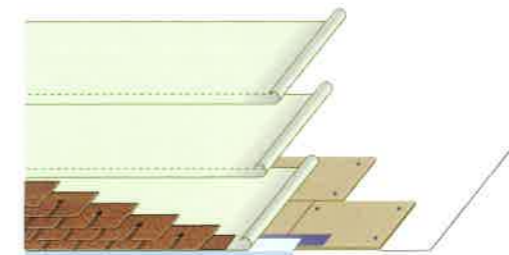
【マルエスシングル】

寸法安定性のよいガラス不織布を基材にし、表面に特殊碎石を使用した材料です。8種類のカラーバリエーションがあり、明るく洗練された外観を造ります。
* 国土交通省より飛び火認定取得



屋根下葎材

屋根にとって、雨仕舞はとても重要です。屋根材の隙間から入った雨水が室内へ侵入しないように、下地と屋根材の間に設ける防水シートです。



防水水切シート

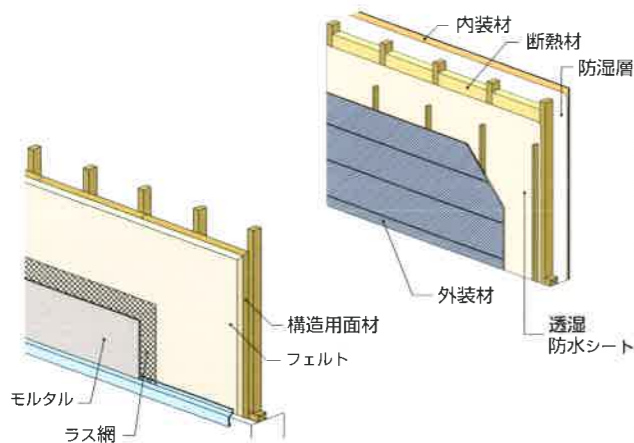
【外壁雨仕舞処理水切シート】

窓等の開口部は、サッシと壁の取り合い部から雨水が侵入する危険性があります。防水水切シートは、屋内への雨水侵入やサッシ枠の結露水の侵入を防ぎます。



外壁下張材

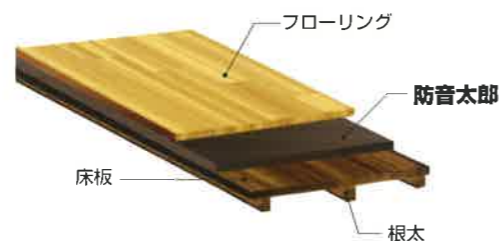
壁材の目地や、亀裂部分から侵入する雨水を、室内に侵入させないために、壁材の内側に設ける防水シートです。



遮音材


【床用高性能制振遮音材】

フローリング等の床材と土台の間に施工することにより、階下への音漏れ、振動を大幅に軽減します。



Roofing Guide CONTENTS

屋根下葎材とは？	4
屋根下葎材	5-9
アスファルトルーフィング	5
カラールーフィング	
アスファルトルーフィング1500	
改質アスファルトルーフィング	6-7
カップ23	
カップ21	
カップルーフ2号	
カップ100	
粘着層付アスファルトルーフィング	8-9
カスタムライト	
エスエスルーフィング	
カスタムベース	
カスタムシャット	
カスタムダブルス	
外壁下張材	10
SPフェルト	
Cフェルト2号	
アスファルトフェルト430	
モイスフリーⅡ	
その他	11-12
防湿・梱包用ルーフィング	
アスファルトフェルト17kg	
防水水切シート・壁取合い部補強用ルーフィング	
カップテーブN300・500	
接着剤・シール材	
USボンドA	
カスタムコーチングS	
遮音材	
防音太郎	
製品一覧表	
施工方法	13
施工例	
屋根材	14-15
マルエスシングル	

 **グリーンマークを取得しています。**
*グリーンマークとは、古紙を再生利用した紙製品を利用することで、リサイクルの拡大を図るためのシンボルマークです。対象製品には、このマークが付いています。

屋根下葺材とは？

下葺材は住宅等の屋根に幅広く使用されていますが、壮麗な建築物の外観に比べ、人目にふれず一般的にはあまり知られていません。しかし、建物にとっては極めて重要な役割を担っております。

屋根下葺材の製造原料

1.石油アスファルト

アスファルトには、天然アスファルトと石油アスファルトがあり、石油アスファルトは石油精製過程で残渣油として得られるものです。

下葺材には、この残渣油から軽質油分を取り除いた「ストレートアスファルト」、それに高温の空気を吹き込んで作る硬質の「ブロンアスファルト」、合成ゴム等を添加(改質)して耐久性を向上させた「改質アスファルト*」が使用されています。

*「改質アスファルト」を「ゴムアスファルト」と呼ぶ場合もあります。

2.芯材(原紙)

衣類などのぼろきれや古紙等を原料とする再生紙「ラグ原紙」、ビニロンやポリエステル等を原料とする「合成繊維不織布」があり、前者は「アスファルトフェルト」および「アスファルトルーフィング」後者は「アスファルトルーフィング」に使用されます。

●アスファルトフェルト: ラグ原紙にアスファルトを含ませたもの

●アスファルトルーフィング: アスファルトフェルトの両面に更にアスファルトを塗布し、表裏面に鉱物質粉粒を散布したり、合成繊維不織布や粘着材等を積層したもの

3.被覆用鉱物質

石粉、珪砂、砂鉄等からなり、ベタつきを少なくし、滑りを抑制する効果があります。

下葺材の要求性能

項目	説明
止水性(釘穴シール性)	ステーブル釘等によって固定される場合には、釘穴に対してシール性が求められます。改質アスファルトが特に優れています。
安全施工性	施工時に下葺材の上を歩くため、表面が滑りにくい材料が望まれます。
温度特性	低温特性 棟、谷等では下葺材を折り曲げる必要があり、低温時に亀裂や破断が生じにくい材料である必要があります。改質アスファルトが特に優れています。
	高温特性 高温時のアスファルト軟化による表面のベタつきを少なくし、作業性を向上させる材料が望まれます。
寸法安定性	太陽熱や雨水等の影響で発生する縮み・伸び・シワ等の寸法変化を起こしにくい材料が望まれます。寸法変化により仕上材に影響を及ぼす場合があります。
機械的強度	強風等であおられた時、破断しない十分な引裂き強度を有し、シワ・たるみが無く施工するために、引っ張っても破れない引張強度を持つ材料であることが望まれます。
耐久性	住宅の屋根下葺材として使用するため、長期に渡り止水性を保持する十分な耐久性が望まれます。改質アスファルトが特に優れています。



屋根下葺材

アスファルトルーフィング

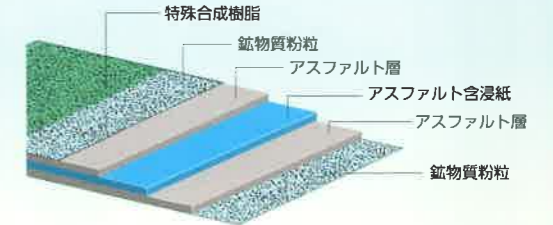
カラールーフィング



JIS A 6005 アスファルトルーフィング940適合品です。(品質は自社試験による)

表面にカラー着色(緑)を施した製品です。墨打の線が見やすく、温度上昇時のベタツキを軽減します。

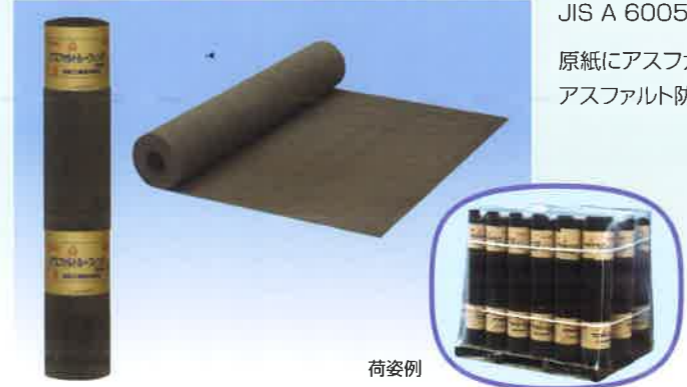
構成



規格

幅1m×長さ21m 23kg/巻 厚さ1.0mm

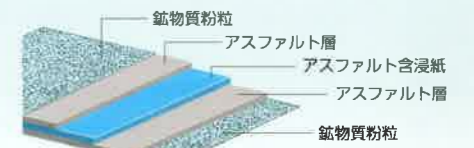
アスファルトルーフィング1500



JIS A 6005 アスファルトルーフィング1500適合品です。(品質は自社試験による)

原紙にアスファルトを浸透・被覆し、表裏面に鉱物質粉粒を圧着した製品です。アスファルト防水工事にも使用できます。

構成



規格

幅1m×長さ16m 24.5kg/巻 厚さ1.5mm

JIS A 6005 アスファルトルーフィングフェルトの規格

種類	アスファルトルーフィング940	アスファルトルーフィング1500
製品の単位面積質量の呼び	940	1500
製品の単位面積質量 g/m ²	940以上	1500以上
原紙の単位面積質量 g/m ²	180以上	340以上
アスファルトの単位面積質量 g/m ²	400以上	650以上
鉱物質粒子の単位面積質量 g/m ²	—	—
加熱減量 %	—	—
引張強さ N/cm	長手方向	40以上
	幅方向	20以上
耐折り曲げ性	試験片10個中9個以上にき裂が生じないこと	
アスファルトの浸透状況	アスファルトの不浸透部分がないこと	
耐熱性	被覆物のずれ落ち、発泡、浸透しているアスファルトのしみ出しなどが生じないこと	

【施工上の注意点】

1. 材料は、落下の危険がない場所に保管してください。
2. 表面の粉、水濡れ、アスファルトの軟化、靴底への油分の付着などが原因で滑ることがあります。作業時には、十分注意してください。
3. 屋根下葺材施工完了後に、速やかに屋根葺材が施工できない場合は、養生シートを覆うなどの適切な養生を行なってください。

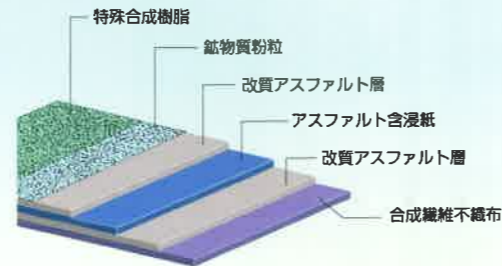
カップ23

ARK規格 ARK-04^S 適合品



改質アスファルトルーフィングの中でも、最もスタンダードな製品です。
改質アスファルトが釘軸廻りの止水性を高めており、良質なアスファルト含浸紙を芯材に採用したことで寸法安定性が向上しています。

構成



規格

幅1m×長さ21m 21.5kg/巻 厚さ1.0mm

*詳細は、「カップ23」専用カタログをご参照ください。

アスファルトルーフィング工業会規格「ARK-04^S」改質アスファルトルーフィング下葺材

試験項目		規定	
1巻の長さ m			
製品の幅 cm			
製品の単位面積質量 g/m ²		受渡当事者間の協定による	
基材の単位面積質量 g/m ²			
改質アスファルトの単位面積質量 g/m ²			
引張強さ N/cm	無処理	長手方向	60以上
		幅方向	40以上
	加熱処理	長手方向	無処理試験値の80%以上
		幅方向	無処理試験値の80%以上
引裂強さ N	長手方向	7以上	
	幅方向	7以上	
釘穴シーリング性	リング釘	試験体10個中8個以上に漏水が無いこと	
	ステーブル釘*	試験体10個中8個以上に漏水が無いこと	
耐折り曲げ性(長手方向)	無処理	試験片10個中9個以上に亀裂が生じないこと	
	加熱処理後	試験片10個中9個以上に亀裂が生じないこと	
改質アスファルト等の浸透状況		改質アスファルト等の不浸透部分がないこと	
耐熱性		被覆物のずれ落ち、発泡、浸透している改質アスファルト等のしみ出しなどが生じないこと	
寸法安定性 mm	長手方向	0±3	
	幅方向	0±3	

*ステーブル釘を施工に用いないものについては、試験項目の適用外とする。

【施工上の注意点】

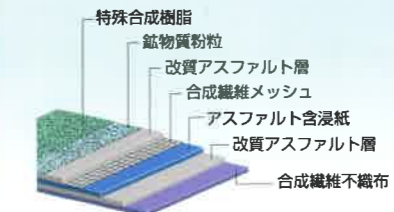
1. 材料は、落下の危険がない場所に保管してください。
2. 表面の粉、水濡れ、アスファルトの軟化、靴底への油分の付着などが原因で滑ることがあります。作業時には、十分注意してください。
3. 屋根下葺材施工完了後に、速やかに屋根葺材が施工できない場合は、養生用シートを覆うなどの適切な養生を行なってください。

カップ21



改質アスファルトを被覆し、釘軸廻りの止水性を向上させた製品です。
芯材に合成繊維メッシュを被覆し、さらに合成繊維不織布を張り合わせることで破れにくく、裂けにくいことが特徴です。

構成



規格

幅1m×長さ21m 23kg/巻
厚さ1.0mm

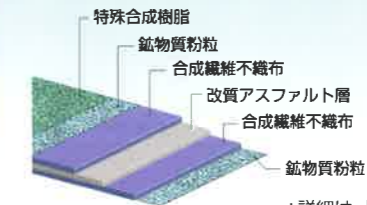
*詳細は、「カップ21」専用カタログをご参照ください。

カップルーフ2号



改質アスファルトを2枚の合成繊維不織布で挟んで一体化した製品です。
表面は鉱物質粉粒仕上げを施し、さらに特殊合成樹脂によるカラー層を設けた滑りにくい高耐久の製品です。
他の製品と比較し、軽量、カッターによる裁断のしやすさ、立上りや入隅施工時の折り曲げのしやすさが特徴です。

構成



規格

幅1m×長さ20m 16kg/巻
厚さ0.7mm

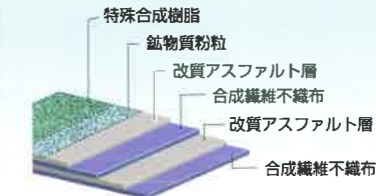
*詳細は、「カップルーフ2号」専用カタログをご参照ください。

カップ100



高品質の厚手合成繊維不織布に、改質アスファルトを浸透・被覆し、裏面に薄手合成繊維不織布を張り合わせた高耐久の製品です。引張性能・伸び・引裂性能に優れています。更に、柔軟性が高いことで施工性にも優れています。

構成



規格

幅1m×長さ21m 23kg/巻
厚さ1.0mm

*詳細は、「カップ100」専用カタログをご参照ください。

【施工上の注意点】

1. 材料は、落下の危険がない場所に保管してください。
2. 表面の粉、水濡れ、アスファルトの軟化、靴底への油分の付着などが原因で滑ることがあります。作業時には、十分注意してください。
3. 屋根下葺材施工完了後に、速やかに屋根葺材が施工できない場合は、養生用シートを覆うなどの適切な養生を行なってください。

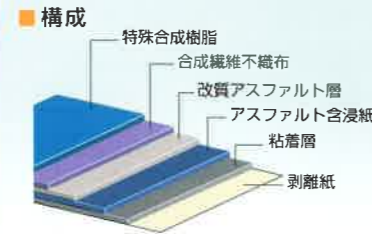
屋根下葺材

粘着層付改質アスファルトルーフィング

カスタムライト



高品質の改質アスファルトを基材にした粘着層付アスファルトルーフィングです。優れた釘穴シール性・耐久性があり、高温時にベタツキにくくなっています。

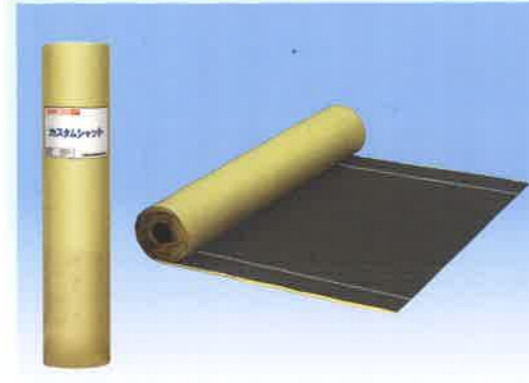


■ 規格

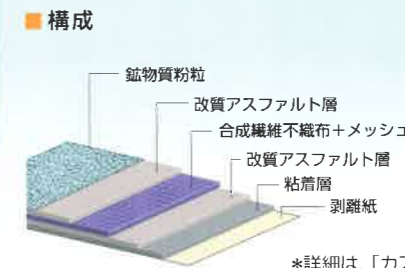
幅 1m × 長さ 16m	17kg/巻
厚さ	1.0mm

*詳細は、「カスタムライト」専用カタログをご参照ください。

カスタムシャット



改質アスファルトを使用し、さらに合成繊維不織布と合成繊維メッシュのダブル採用により、引裂強度を強化した高級粘着層付改質アスファルトルーフィングです。釘穴シール性・耐久性に優れ、また接着力・破断抵抗性が大きいので、低温時の施工にも優れています。



■ 規格

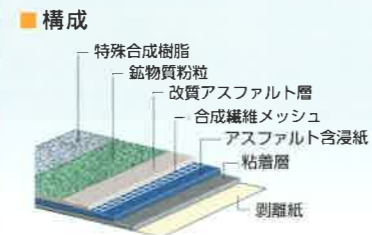
幅 1m × 長さ 10.5m	27kg/巻
厚さ	2.0mm

*詳細は、「カスタムシャット」専用カタログをご参照ください。

エスエスルーフィング



高品質の改質アスファルトを基材にした粘着層付アスファルトルーフィングです。優れた釘穴シール性・耐久性・強度性があります。



■ 規格

幅 1m × 長さ 10m	15kg/巻
厚さ	1.2mm

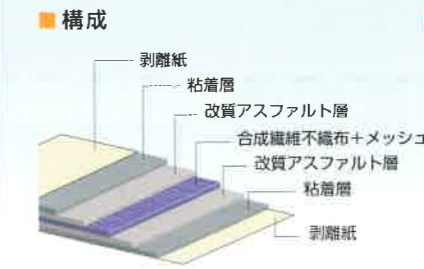
*詳細は、「エスエスルーフィング」専用カタログをご参照ください。

カスタムダブル



合成繊維不織布と合成繊維メッシュに改質アスファルトを浸透・被覆した両面粘着層付アスファルトルーフィングです。

受注生産品



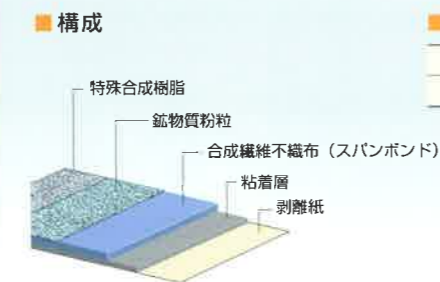
■ 規格

幅 1m × 長さ 10.5m	27kg/巻
厚さ	2.0mm

カスタムベース



改質アスファルトを浸透コーティングさせた高級粘着層付アスファルトルーフィングです。優れた釘穴シール性・耐久性・柔軟性があり、シングル用下葺材として多く使用されます。



■ 規格

幅 1m × 長さ 16m	24kg/巻
厚さ	1.5mm

改質アスファルトルーフィング下葺材・粘着層付改質アスファルトルーフィング下葺材・改質アスファルトフェルトは国交省に品質を認められた防水材料です

これまで、屋根下葺材の品質は JIS A 6005 (アスファルトルーフィング940)、外壁下葺材の品質は JIS A 6005 (アスファルトフェルト430)に規定されてきました。

現在の JIS A 6005 は 1991年に当時の JIS A 6005、6006、6007が統合されて制定されたものですが、基になった JIS A 6005 は 1962年に制定されています。つまり、今から50年以上も前から存続している品質規格ということになります。このように長年に渡って品質を規定されているアスファルトルーフィングは信頼と実績を持ち合わせた防水材料と言えます。

この実績を土台としてアスファルトにゴムや樹脂等を加えて高品質化した改質アスファルトや合成繊維不織布を使用して品質をグレードアップした改質アスファルトルーフィング下葺材・粘着層付改質アスファルトルーフィング下葺材、アスファルトルーフィング下葺材の工業規格が登場しました。粘着層付改質アスファルトルーフィング下葺材は施工時にステーブル釘等による留め付けが不要になります。

これら、改質アスファルトルーフィング下葺材・粘着層付改質アスファルトルーフィング下葺材の品質規格は、アスファルトルーフィング940よりも上位品質を規定することを目的として、アスファルトルーフィング工業会が平成17年に改質アスファルトルーフィング下葺材の工業規格『ARK-04^S』を発表し、今日に至るまで運用されています。

そして、国土交通省が監修している公共建築木造工事標準仕様書(平成25年版)が発刊され、本文中に改質アスファルトルーフィング下葺材・粘着層付アスファルトルーフィング下葺材、改質アスファルトフェルトの品質が記述されました。

このように、長年に渡る信頼と実績、そして品質の向上を重ねて誕生した防水材料が改質アスファルトルーフィング下葺材・粘着層付アスファルトルーフィング下葺材・改質アスファルトフェルトなのです。

【施工上の注意点】

1. 材料は、落下の危険がない場所に保管してください。
2. 表面の粉、水濡れ、アスファルトの軟化、靴底への油分の付着などが原因で滑ることがあります。作業時には、十分注意してください。
3. 降雨・降雪時の施工及び下地の未乾燥や汚れがある状態では、材料の接着不良の原因となりますので施工しないでください。
4. 屋根下葺材施工完了後に、速やかに屋根葺材が施工できない場合は、養生用シートを覆うなどの適切な養生を行なってください。

外壁下張材

SPフェルト

ARK規格 ARK-14^W 適合品 



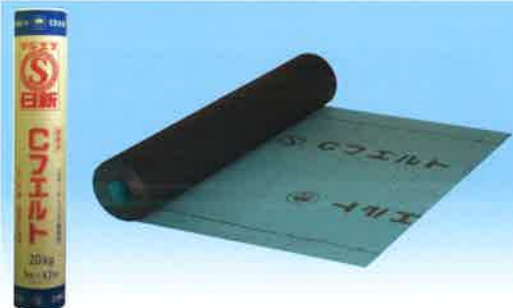
耐久性のある合成繊維不織布とアスファルトフェルトを改質アスファルトで一体化した製品です。
改質アスファルト層が、タッカー釘軸まわりのシール性を向上させ、雨水の侵入を防ぎ、建物の寿命を延ばします。

受注生産品

■規格

幅1m×長さ21m 13kg/巻 厚さ0.7mm

Cフェルト2号



JIS A 6005 アスファルトフェルト430適合品です。
(品質は自社試験による)
フェルト状の原紙にアスファルトを浸透し、表面にカラー着色(緑)を施した製品です。

■規格

幅1m×長さ42m 20kg/巻 厚さ0.6mm

アスファルトフェルト430



JIS A 6005 アスファルトフェルト430適合品です。
(品質は自社試験による)
フェルト状の原紙にアスファルトを浸透し、従来20kg品として親しまれてきた製品です。

■規格

幅1m×長さ42m 20kg/巻 厚さ0.6mm

モイスフリーⅡ

透湿防水シート JIS A 6111:2016 A・B/JTC S-0002 適合品



外壁側からの防風・防水性を保ちつつ、壁体内の湿気を透湿することにより結露を防止します。

■特長

- 1. 壁体内の結露防止**
壁体内の湿気を透湿することにより、断熱材への吸水、吸湿を防ぎます。
- 2. 優れた防風性**
外壁側から通気層へ流入する冷気が断熱材内部に入り込まないための防風性を有します。
- 3. 優れた防水性能**
外壁側から浸入する雨水に対して耐水性が良く、防水性能に優れています。

■規格

幅1m×長さ50m 3.8kg/巻 厚さ0.16mm 梱包 2巻/束

【施工上の注意点】

1. 材料は、落下の危険がない場所に保管してください。
2. 表面の粉、水濡れ、アスファルトの軟化、靴底への油分の付着などが原因で滑ることがあります。作業時には、十分注意してください。
3. 屋根下葺材施工完了後に、速やかに屋根葺材が施工できない場合は、養生シートを覆うなどの適切な養生を行なってください。

その他

アスファルトフェルト17kg

防湿・梱包用ルーフィング



原紙にアスファルトを浸透させた製品です。

■規格

幅1m×長さ42m 17kg/巻 厚さ0.5mm

カップテープN300・500

防水水切シート・壁取合い部補強用ルーフィング



耐久性・低温とう性に優れた合成ゴム改質アスファルト層と2層の合成繊維不織布とをラミネートし、さらに、表面にカラー層を設けたシートです。

■規格

- カップテープN300 幅300mm×長さ20m 3.1kg/巻 厚さ0.5mm
- カップテープN500 幅500mm×長さ20m 5.2kg/巻 厚さ0.5mm

*詳細は、「カップテープN300」専用カタログをご参照ください。

受注生産品

USボンドA 接着剤・シール材



空気中の湿気と反応し硬化する『1液性のアスファルト系接着剤』です。
アスファルトルーフィング等のジョイント部に塗布し圧着することで、ルーフィング相互を強固に接着・シールします。

■規格

330mlカートリッジ24本/箱入 14.4kg/箱

カスタムコーティングS シール材



接着性、耐寒性、高温ダレ特性に優れた『ゴムアスファルト系シーリング材』です。
アスファルトルーフィングの端末部や張仕舞等に使用します。

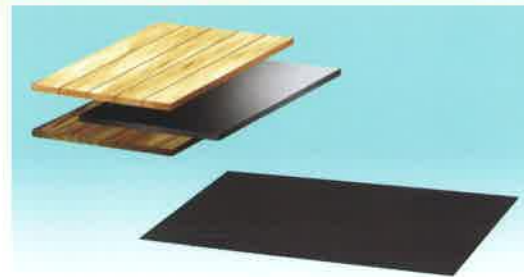
■規格

330mlカートリッジ24本/箱入 12kg/箱

【施工上の注意点】

1. 材料は、落下の危険がない場所に保管してください。
2. 表面の粉、水濡れ、アスファルトの軟化、靴底への油分の付着などが原因で滑ることがあります。作業時には、十分注意してください。
3. 屋根下葺材施工完了後に、速やかに屋根葺材が施工できない場合は、養生シートを覆うなどの適切な養生を行なってください。

防音太郎



特殊鉄粉とアスファルトを混合した床用高性能制振遮音材です。フローリング等の床材と土台の間に施工することにより、階下への音漏れ、振動を大幅に軽減します。

規格

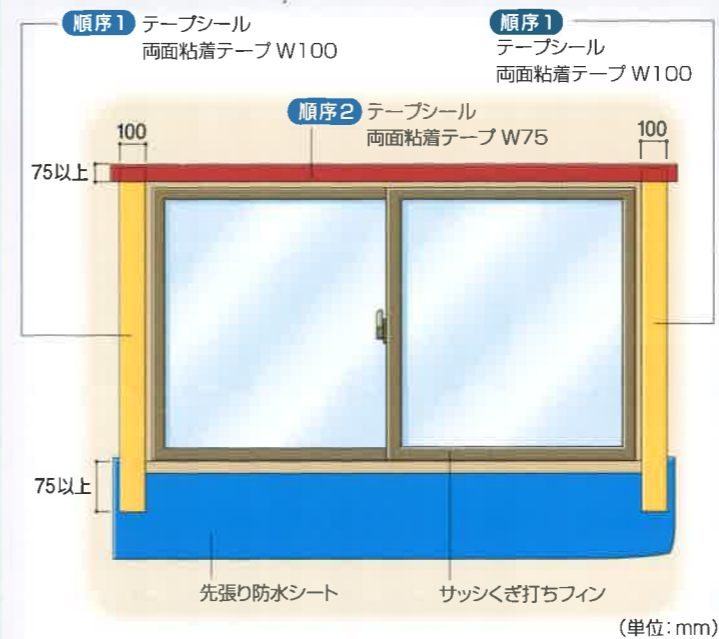
幅455mm×長さ910mm/枚
厚さ4mm(4.4kg)/6mm(6.6kg)/8mm(8.8kg)

*詳細は、「防音太郎」専用カタログをご参照ください。

製品一覧表

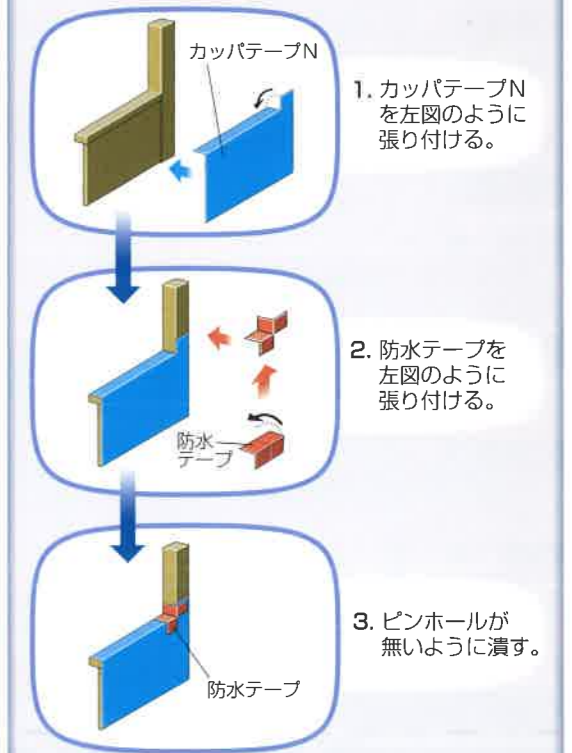
	製品名	厚み	規格	重量	備考
アスファルトルーフィング	カラールーフィング	1.0mm	1m×21m/巻	23kg	JIS A 6005適合品
	アスファルトルーフィング1500	1.5mm	1m×16m/巻	24.5kg	JIS A 6005適合品
改質アスファルトルーフィング	カップ23	1.0mm	1m×21m/巻	21.5kg	ARK-04 ^S 適合品
	カップ21	1.0mm	1m×21m/巻	23kg	
	カップルーフ2号	0.7mm	1m×20m/巻	16kg	
粘着層付改質アスファルトルーフィング	カップ100	1.0mm	1m×21m/巻	23kg	
	カスタムライト	1.0mm	1m×16m/巻	17kg	
	エスエスルーフィング	1.2mm	1m×10m/巻	15kg	
	カスタムベース	1.5mm	1m×16m/巻	24kg	
外壁下張材	カスタムシャット	2.0mm	1m×10.5m/巻	27kg	
	カスタムダブルス	2.0mm	1m×10.5m/巻	27kg	受注生産品
	SPフェルト	0.7mm	1m×21m/巻	13kg	受注生産品 ARK-14 ^W 適合品
その他	Cフェルト2号	0.6mm	1m×42m/巻	20kg	JIS A 6005適合品
	アスファルトフェルト430	0.6mm	1m×42m/巻	20kg	JIS A 6005適合品
	モイスフリーII	0.16mm	1m×50m/巻	3.8kg	2巻/束
	アスファルトフェルト17kg	0.5mm	1m×42m/巻	17kg	
	カップテープN300	0.5mm	0.3m×20m/巻	3.1kg	受注生産品
	カップテープN500	0.5mm	0.5m×20m/巻	5.2kg	受注生産品
	USボンドA	-	330ml 24本/箱入	14.4kg	アスファルト系シーリング材(無溶剤)
	カスタムコーチングS	-	330ml 24本/箱入	12.0kg	アスファルト系シーリング材(溶剤)
	テープシール 片面接着型	0.5mm	50mm×20m/巻 16巻/箱 75mm×20m/巻 12巻/箱 100mm×20m/巻 8巻/箱	13kg 14kg 13.5kg	
	テープシール 両面接着型	0.5mm	50mm×20m/巻 16巻/箱 75mm×20m/巻 12巻/箱 100mm×20m/巻 8巻/箱	14.2kg 15.5kg 14kg	
防音太郎	詳細は12頁をご参照ください。				

● カップテープN・テープシール施工例

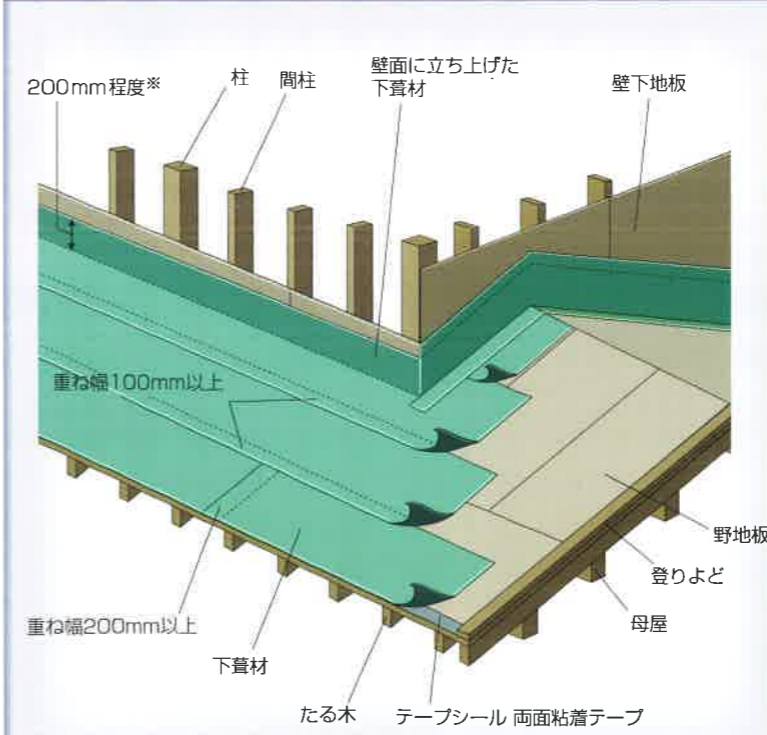


1. カップテープNを張り付ける。
2. 縦方向に両面粘着テープ(W=100)を張り付ける。
3. 横方向に両面粘着テープ(W=75)を張り付ける。

● カップテープN施工例外壁開口部

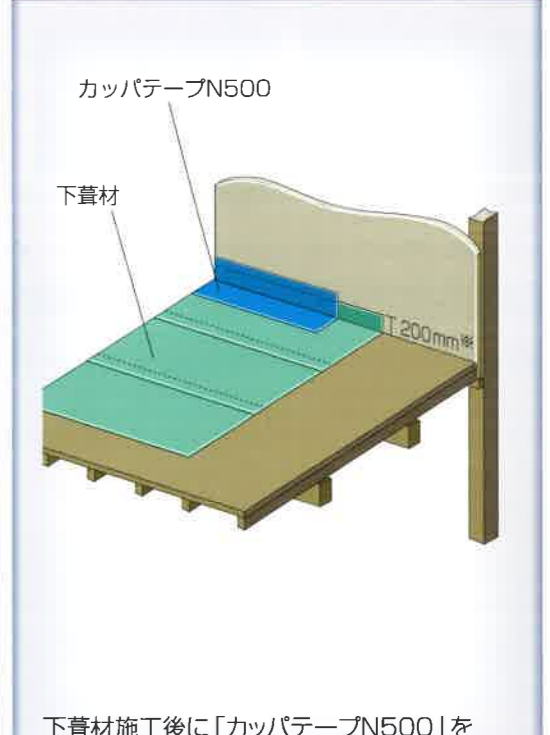


● 下葎材施工例



*壁面の状況により、張り上げ寸法が変わる場合があります。

● カップテープ N500施工例



下葎材施工後に「カップテープN500」を張り付ける。

屋根材

マルエスシングルは、極めて柔軟性に優れた屋根材（アスファルトシングル）です。このため、ドーム型やカマボコ型など、様々な形状の屋根に施工することができます。製品両面は、アスファルトコーティングが施されており、屋根に求められる最も重要な機能である高い防水性を有しています。さらに、表面には自然との親和性が高い彩色焼成スレート砂で仕上げられているため、自然に配慮した景観づくりに適し、周囲の環境との調和をもたらすことができます。

マルエスシングル

特長

1 防水

屋根材として最も優れた一次防水機能を有しています。

2 軽量

屋根が軽くなるため、地震に強く、安全性が向上します。

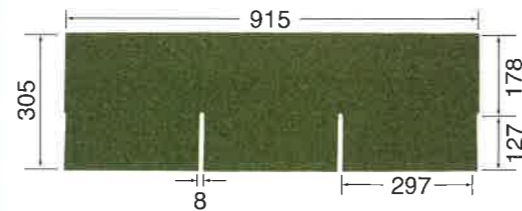
3 耐久性

寸法安定性と感温性に優れた屋根材です。

4 防火

国土交通省より、飛び火認定を取得。様々な屋根に適用します。

外観・梱包



※ 梱包単位：20枚/束（約2.2m²分）

Color Samples



SN-20 ダークブラウン SN-23 グレイ SN-24 ティーブグリーン SN-30 ゴールデンロッド SN-31 サドルブラウン



SN-33 ライトグリーン SN-34 グレー

※印刷見本と現品とは色調が異なりますので、ご採用の際は現品見本をご確認ください。

※仕様・施工の詳細については専用カタログをご参照ください。

副資材

シェンボード

フロンを使用せずに製造した硬質ウレタン系断熱材です。

※JIS A 9521（建築用断熱材）硬質ウレタンフォーム断熱材3種1号の規格に適合します。

※旧JIS A 9511（発泡プラスチック保温材）のA種硬質ウレタンフォーム保温板2種1号の透湿係数を除く規格にも適合します。



製品規格

寸法 605mm×910mm
厚さ 25、30、35、40、50、60mm
圧縮強度 10N/cm²以上

※受注生産
（地域によっては寸法が605×830mmになる場合があります）

ボードセメント

アクリル樹脂の水性接着剤です。シングルにおける断熱材の貼り付けに使用します。



規格

18kg/缶入

シングルセメント

シングル用接着剤です。特殊アスファルトを主成分とし、強い接着力とシール性及び耐久性に優れています。



規格

3kg、9kg、18kg/缶入
300ml カートリッジ 24本/箱

シングル用水切金物

品名	マルエスステン軒先30		マルエスステン軒先60		マルエスステンケラバ45		マルエスステンケラバ75		マルエスステン壁	
	厚さ	長さ	厚さ	長さ	厚さ	長さ	厚さ	長さ	厚さ	長さ
厚さ	0.3mm	0.4mm	0.3mm	0.4mm	0.3mm	0.4mm	0.3mm	0.4mm	0.4mm	0.4mm
長さ	1830mm				1830mm				1830mm	
梱包	10本/箱入				10本/箱入				10本/箱入	
色	グレー、茶、黒				グレー、茶、黒				グレー、茶、黒	
形状	ジョイント板 10本同梱 固定用ビス 取付穴 無し				ジョイント板 10本同梱 固定用ビス 取付穴 無し				ジョイント板 10本同梱 固定用ビス 取付穴 無し	
形状										

品名	アルミ軒先押出水切 マルエスアルミ水切		ケラバアルミ押出水切 マルエスアルミ水切		壁用アルミ押出水切 マルエスアルミアングル	
	NC-50	NC-75	NK-70	NK-95	MC-55S	
厚さ	1.8mm		1.5mm		1.4mm	
長さ	2000mm		2000mm		3000mm	
梱包	10本/箱入		10本/箱入		10本/箱入	
色	シルバー、ブロンズ、ブラック		シルバー、ブロンズ、ブラック		シルバー、ブロンズ、ブラック	
形状						
形状	50(NC-50) 75(NC-75)		72(NK-70) 97.6(NK-95)		ジョイント板 11本 プラグビス 50本 同梱、取付穴有(6φ)	
形状	ジョイント板 11本 プラグビス 50本 同梱、取付穴有(6φ)		ジョイント板 11本 プラグビス 50本 同梱、取付穴有(6φ)		ジョイント板 1本同梱 出隅・入隅(300×300)	

品名	軒先用アルミ押出水切 マルエスアルミ水切		アルミ押出水切 マルエスアルミ水切		マルエスステンレス 雪止め金具	
	MA-50B	MT-50AB				
厚さ	1.5mm		1.3mm		1.0mm	
長さ	2000mm		2000mm		363mm	
色	シルバー、ブロンズ、ブラック		シルバー、ブロンズ、ブラック		シルバー、茶、黒	
形状						
形状	ジョイント板別途(曲げ材) 出隅・入隅(300×300)		ジョイント板別途(型材) 出隅・入隅(200×200)			

※その他の水切金物については「マルエスシングル」カタログをご参照ください。

NISSHIN



Roofing Guide

ルーフィングガイド
(住宅建材用)

- 当カタログのデータは全て性能値であり保証値ではありません。
- カタログに掲載してある製品の色は実際のものとは印刷インキの再現上、多少異なる場合があります。
- 材料、仕様は予告なく変更する場合があります。
- 製品の保管及び取扱いについては、SDSをご参照の上、ご使用ください。

防水のことがわかるニッシン・オフィシャルサイト <http://www.nisshinkogyo.co.jp/>

総合防水材料メーカー
日新工業株式会社
TEL. 0120-86-2424 [営業総務課]

■本社/営業統括部 〒120-0025 東京都足立区千住東2-23-4 TEL. (03)3882-2571
■関東 TEL. (03)3882-2641 ■仙台 TEL. (022)263-0315
■大阪 TEL. (06)6533-3191 ■広島 TEL. (082)541-5033
■名古屋 TEL. (052)933-4761 ■横浜 TEL. (045)316-7885
■九州 TEL. (092)451-1095 ■工場 埼玉・山形
■札幌 TEL. (011)215-1034

Jan. 2019-3000 TP

