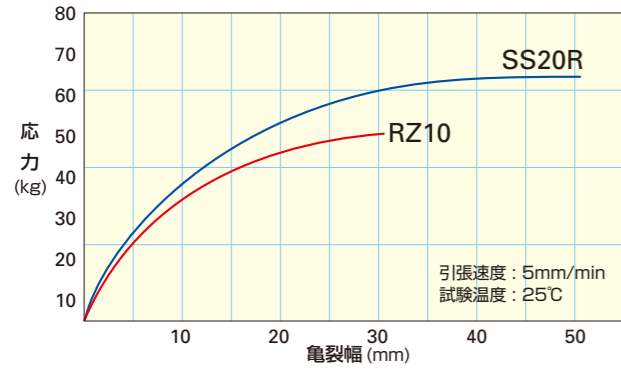
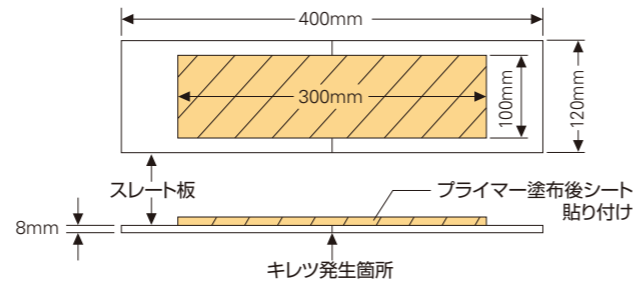


## 5 耐下地亀裂に対する抵抗性



【試験方法】 図で示すような試験体を引張試験機で引張り、下地の亀裂巾と荷重の関係および試験体の状況を観察。

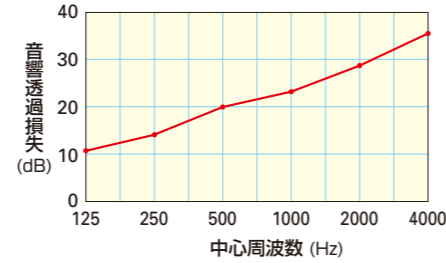


## 6 遮音特性

音響透過損失 (単位: dB)

中心周波数 (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
SS28R	12	14	20	23	29	36

測定: 東京都立産業技術研究所 (準拠規格: JIS-A1416)



## 副資材

品名	仕様	成分	用途
RAプライマー	15kg/石油缶入り	改質アスファルト系溶剤タイプ (第四類 第一石油類 溶剤トルエン70%)	RC・ALC等 下地処理材
RA水性プライマー	17kg/石油缶入り	アクリル系エマルジョン	
RAボンド	15kg/石油缶入り	改質アスファルト系溶剤タイプ (第四類 第一石油類 溶剤トルエン50%)	シートジョイント部及び 立上がり部接着剤
RAシール	330cc カートリッジ 段ボール箱(24本入り)	改質アスファルト系 (第二類引火性固体)	シートジョイント部及び シート端末部処理材
UBE RAテープ MTS210	0.5mm(厚さ)x100mm(幅)x20m(長さ) 段ボール箱(12巻入り)	改質アスファルト	補強用テープ(片面粘着)
UBE RAテープ WT210	0.7mm(厚さ)x100mm(幅)x20m(長さ) 段ボール箱(12巻入り)	改質アスファルト	補強用テープ(両面粘着)

本カタログの記載内容については、予告無しに変更する場合がありますので、予め御了承願います。

## 宇部興産株式会社

建設資材カンパニー 建材事業部 営業推進部  
 〒105-8449 東京都港区芝浦1丁目2番1号 シーバンスN館  
 TEL(03)5419-6206 FAX(03)5419-6265  
<http://www.ube.co.jp>

東京建材支店 〒105-8449 東京都港区芝浦1丁目2番1号 シーバンスN館 TEL 03-5419-6203  
 大阪建材支店 〒530-0003 大阪市北区堂島1-6-20(堂島アバンザ20F) TEL 06-6346-1363  
 名古屋建材支店 〒461-0005 名古屋市中区東栄1-1-10(アーバンネット名古屋ビル20F) TEL 052-961-1375  
 広島建材支店 〒730-0031 広島市中区紙屋町2-1-22(広島興銀ビル) TEL 082-244-7234  
 九州建材支店 〒810-0001 福岡市中央区天神1-2-12(天神122ビル8F) TEL 092-781-2309  
 東北建材営業所 〒980-0014 仙台市青葉区本町2-2-3(鹿島広業ビル) TEL 022-262-6235  
 札幌建材営業所 〒007-0801 札幌市東区東苗穂一条1-2-44 TEL 011-784-8183

販売取扱店

技術の翼  
革新の心  
Wings of technology  
Spirit of innovation  
**UBE**

改質アスファルトルーフィングシート (ゴムアスファルト)

**UBE**

# 屋根下葺防水シート

アクアカット・アクアルーフィング・防水遮音シート



埼玉スタジアム

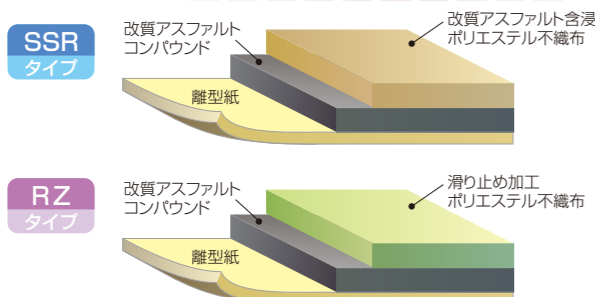
宇部興産株式会社

# 屋根下葺防水シートは、耐久性・水密性にすぐれた改質アスファルト防水シートです。

厳しい環境の気候風土のもとで、耐久性の強い屋根下葺防水が建設用材料として広く求められています。私たちUBEの改質アスファルト防水シートは耐久性・水密性にすぐれ、工期の短縮ができる製品です。

## アクアカット

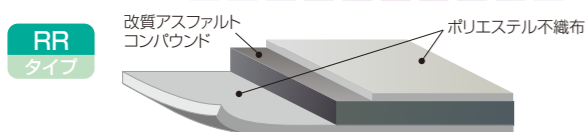
### 片面粘着タイプ



- 優れた改質アスファルト粘着層を持ち、下地への接着は良好です。また、シート相互のジョイント部分は完全に一体化し、優れた水密性が得られます。
- 20℃以下の脆化温度を有していますので低温時においても十分に柔軟性があります。
- ポリエステル長繊維不織布の無方向性と改質アスファルト粘着層の持つ応力分散効果との相乗効果により、下地の複雑な動きやクラックに優れた追従性があります。

## アクアルーフイング

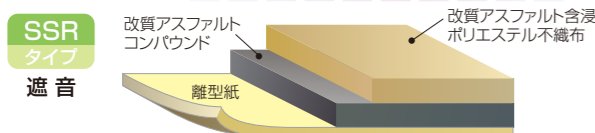
### 非粘着タイプ



- 釘穴シール性に優れています。
- ポリエステル長繊維不織布と、改質アスファルト粘着層を組み合わせた三層構造の防水シートで、耐熱性・耐水性に優れています。
- 低温時の柔軟性があります。

## 防水遮音シート

### 片面粘着タイプ



- 従来は防水シートと遮音シートのツープライで屋根材を施工していましたが、防水性能及び遮音性能を併せ持つアクアカット・SS28Rを使用すればワンプライで十分な高性能を発揮できます。
- 遮音性能  
改質アスファルト粘着層が高周波から低周波数域まで優れた音響透過損失特性を示します。

### 規格

商品名	サイズ	サイズ			重さ(kg/本)	タイプ	荷姿
		厚さ(mm)	幅(mm)	長さ(m)			
アクアカット	SS15R	1.5	1,000	15	26	片面粘着	クラフト紙包装
	SS20R	2.0					
	RZ10	1.0					
	RZ12	1.2					
アクアルーフイング	RR2107	0.7	1,000	21	17	非粘着	クラフト紙包装
	RR2010*	1.0		20	20		
	RR2012*	1.2		20	25		
防水遮音シート	SS28R*	2.8	1,000	10	32	片面粘着	クラフト紙包装

※RR2010、RR2012、SS28Rについては受注生産となります。詳しくは弊社販売員にお問合せください。

## 技術資料

### 1 コンパウンドの物性

試験項目	物性値	試験方法	試験項目	物性値	試験方法
軟化点(℃)	87	JIS-K2207	低温折り曲げ	-25℃合格	JIS-A6013

### 2 機械的強度

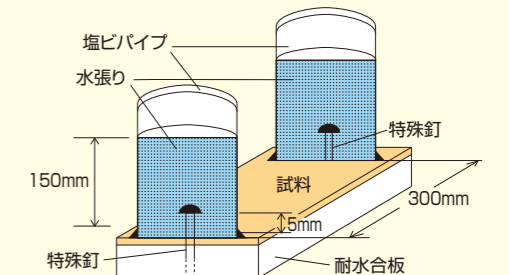
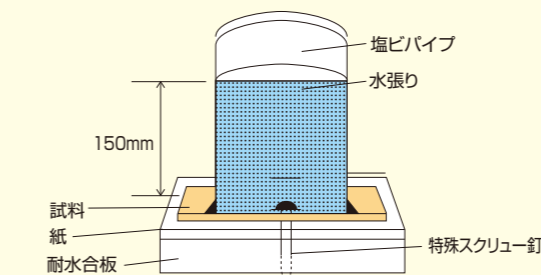
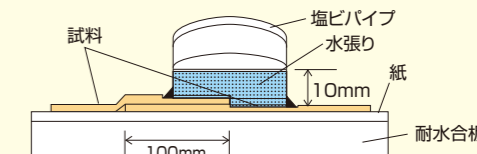
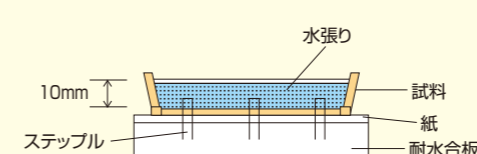
試験項目	SSタイプ		RZタイプ	
	長手	幅	長手	幅
引張強さ(N/cm)	152	107	44	27
伸び率(%)	51	59	23	27
引裂強さ(N)	37	43	7	10

### 3 接着性

180°剥離強度(N/25mm)	SSタイプ		RZタイプ	
	合板	木毛セメント板	金属板	
20℃	100	88	112	50
				43
				45

※数値は代表値で保証値ではありません。

### 4 釘穴シール性



### 試験結果

シール性	SSタイプ	RZタイプ
● ステップル ..... (図-1・UBE法A)	漏水認めず	漏水認めず
● 特殊スクリー釘 ..... (図-2・UBE法B)		
● ジョイント部シール性 ..... (図-3・UBE法C)		
● 乾湿繰り返し後ステップル特殊スクリー釘 ..... (図-4・UBE法D)		