



環境対応  
2成分反応形アクリルゴム屋根塗膜防水工法

**アロンコート®SQ**

露出通気緩衝工法 (SQ-TK仕様)

従来のアロンコートSQ露出通気緩衝工法SQ-KS仕様に加えて、オール水性仕様が可能であり、且つ工程数を削減したSQ-TK仕様を新たに追加しました。

## 特長

### ◆環境にやさしい

アロンコートSQ SQ-TK仕様は、プライマー、防水材および保護仕上材共に、溶媒に有機溶剤を使用しない水系材料で構成する「オール水性仕様」が可能です。

これにより、地球環境、居住者および近隣さらには作業者に配慮した防水工法が可能となります。

### ◆施工が簡単です

露出密着工法(SQ-S仕様)と施工工程数が同様でありながら、通気緩衝効果が得られます。

また、優れた通気緩衝効果と長期にわたる防水性を有するため、デッキプレート上にコンクリートを打設した新設下地にも適用できます。

### ◆改修に最適な耐久性に優れた露出通気緩衝工法です。

アロンコートSQの特長である、広い施工可能範囲、耐久性、軽量、品質といった優れた性能を有しています。また、アロンコートSQ SQ-TK仕様は、国土交通省大臣官房官庁営繕部監修「建築工事共通仕様書」記載のウレタン系塗膜防水材「X-1」同等以上の防水性能を有しています。

## 施工例



プライマー塗布



アロンTKシート張り



SQ Mix. 塗布

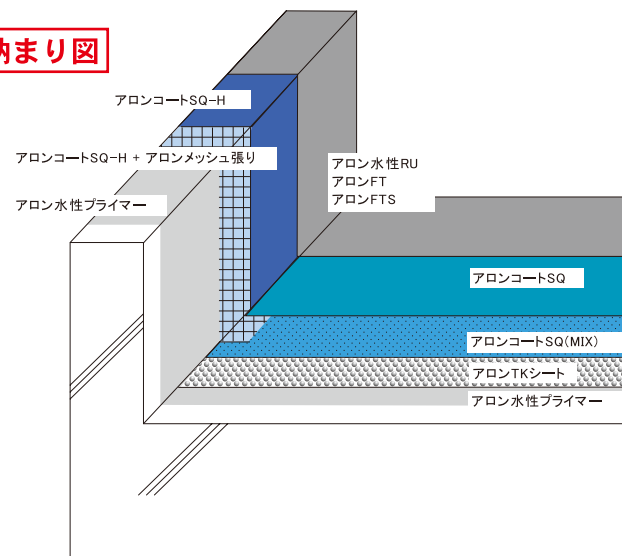


脱気筒設置  
(アロンゴムシートテープ張り)

## 完成



## 納まり図



K

C

M

Y

## 仕様例(オール水性仕様の場合)

工程	区分	非歩行〔SQ-TK-N〕	軽歩行〔SQ-TK-L〕	
特記	下地不陸調整	アロンカチオクリート 適宜(下地の凹凸に応じて)		
1	プライマー	アロン水性プライマー 0.1~0.3kg/m <sup>2</sup> (原液換算)		
2	通気緩衝シート張り	アロンTKシート 1.02m <sup>2</sup> + アロンコートSQ Mix. 1.5kg/m <sup>2</sup>		
3	防水材	アロンコートSQ 2.0kg/m <sup>2</sup>		
4	保護仕上材①	吹付け、ローラー塗布 アロン水性RU 0.2kg/m <sup>2</sup>	吹付け アロンFT 1.2kg/m <sup>2</sup>	ローラー塗布 アロンFTS 0.5kg/m <sup>2</sup>
5	保護仕上材②		吹付け アロンFT 0.3kg/m <sup>2</sup>	ローラー塗布 アロンFTS 0.5kg/m <sup>2</sup>

※新築の下地にはアロン強化プライマーを使用して下さい。なお、アロン水性プライマーを使用する場合には、レイタンスを十分に除去しないと接着不良の可能性が大きくなります。

※改修時の下地処理は、状況に応じて異なります。別途ご相談下さい。

※アロンコートSQ(防水材)の塗布回数は、吹付け・ローラーにより回数が異なります。

※アロン水性RUは、1~2回に分けて塗布します。

※保護仕上材の色は、グリーンとグレーの2色です。詳しくは見本板などにてご確認願います。

※各仕様の詳細については、弊社標準仕様書を参照願います。

## 使用材料一覧

分類	区分	材 料 名 称	使用目的	外 観 性 状	荷 姿
プライマー	水系	アロン水性プライマー*1)	防水層との付着性向上	2液反応硬化形水系エポキシ樹脂エマルジョン	12kg/set
	溶剤	アロン強化プライマー		特殊変性2液反応硬化形エポキシ樹脂溶剤溶液	15kg/set
防水材	水系	アロンコートSQベース	防水層の形成	乳白色カチオン性アクリルゴムエマルジョン	15kg/箱
	-	アロンコートSQセッター		平場用,無機質硬化剤	10kg/袋
	-	アロンコートSQセッターH		立上り用,無機質硬化剤(垂れ止め剤入り)	10kg/袋
	-	アロンコートSQ遅延剤	可使時間延長	白色無機系粉体(45g/包)	50包/箱
-	珪砂6号	パンチ穴充填	市販品	-	
保護仕上材	水系	アロンFT	軽歩行(吹付け用)	骨材入りカチオン性アクリル樹脂エマルジョン	20kg/缶
	水系	アロンFTS	軽歩行(ローラー用)	骨材入りアクリル樹脂エマルジョン	20kg/缶
	水系	アロン水性RU	非歩行用	アクリルウレタン樹脂エマルジョン(艶消し)	15kg/缶
	溶剤	アロンコートSQ(DX)カラー	非歩行用	2液反応硬化形アクリルウレタン樹脂塗料	16kg/set
シート	-	アロンTKシート	通気緩衝	ガラスクロス,有孔ポリエステルフィルム複合シート	幅1m,100m/巻
副資材	-	脱気筒	脱気	市販品 金属製脱気筒,高さ150mm以上	-
補強布	溶剤	アロン接着剤B	テープ接着剤	非加硫ブチルゴムの黒色有機溶剤溶液	15kg/缶
	-	アロンゴムシートテープ	補強テープ	表面を合成繊維の不織布としたアクリルゴムの粘着性シート状テープ(幅100mm,厚み約0.4mm)	4巻/箱 (長さ50m/巻)
下地調整*2)	水系	アロンカチオクリートベース	不陸調整	乳白色カチオン性アクリル樹脂エマルジョン	3kg/缶,15kg/缶
	-	〃 フィラーF-0,F-1,F-2,F-3		水硬性灰白色粉体	20kg/袋
	-	〃 フィラーF-K	断面修復	水硬性灰白色粉体	15kg/袋

\*1)下地全面に対してアロンカチオクリートによる下地修正を行う場合は、アロン水性プライマーをご使用下さい。

\*2)下地の凹凸の状況に応じて、アロンカチオクリートによる下地調整を行う必要があります。

下地の凹凸が激しい場合は、通気緩衝効果が十分に発揮できない場合があります。



## 東亜合成株式会社 機能製品事業部

お問い合わせ ☎ 0120-557-947(フリーダイヤル)

本店営業部 〒105-8419 東京都港区西新橋1-14-1

TEL:03(3597)7342(ダイヤルイン)

大阪支店 〒530-0005 大阪市北区中之島3-3-3

TEL:06(6446)6568(ダイヤルイン)

名古屋支店 〒450-0003 名古屋市中村区名駅南1-16-30

TEL:052(541)1184(ダイヤルイン)

四国営業所 〒762-0004 坂出市昭和町2-4-1

TEL:0877(46)3300(代表)

福岡営業所 〒810-0001 福岡市中央区天神2-14-2

TEL:092(721)1902(代表)

広島営業所 〒730-0011 広島市中区基町11-10

TEL:082(228)5430(代表)

札幌出張所 〒063-0811 札幌市西区琴似一条5-2-27

TEL:011(612)4131