

# 屋上改修工法・その他

改修工事に適した特殊工法のラインナップです。

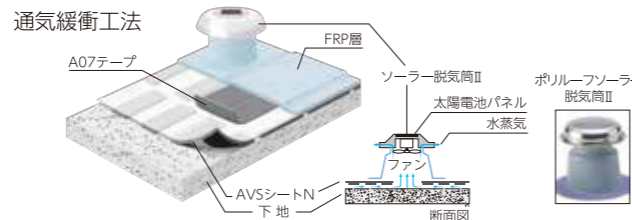
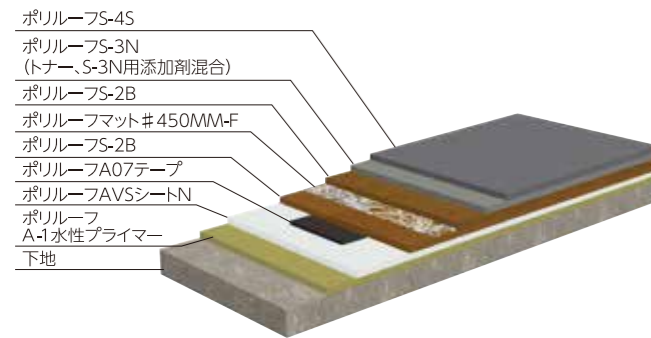
AVS工法は下地水分を効率的に排出できる通気緩衝シートを複合させたシート・FRP複合防水工法です。

保護コンクリート下地のかぶせ改修工法として広く採用されています。

CT工法はクリア性の高い樹脂を用いたFRP製トップライトの改修工法です。

## AVS-1工法

通気緩衝シート・FRP複合防水工法

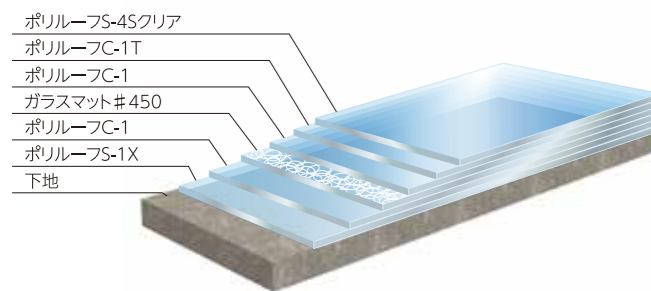


用途	工程 工法名	—	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
一般屋上	AVS-1	下地処理 清掃	A-1水性 プライマー 0.1kg	AVSシートN	脱気筒 ※	A07テープ	S-2B 0.8kg	ポリラーフマット #450MM-F 0.48kg	S-2B 0.8kg	S-3N (トナー混合) (S-3N用添加剤) 0.4kg	表面調整 (研磨) 及び清掃	S-4S 0.2kg

※脱気筒は、用途・条件に応じたバリエーションをご選択いただけます。 (使用量/㎡)  
 ※ポリラーフAVS-1工法は床面のみの施工となります。立上り、役物廻りはAVS-1H工法での施工となります。  
 ※トップコートにS-4Sを使用する場合はS-3NにS-3N用添加剤を混合してください。 ※ガラスマットは「#450MM」及び「#450」タイプも使用可能です。

## CT-1工法

FRP密着防水工法



※特殊工法につき、ご採用の際には弊社係員までご相談ください。

用途	工程 工法名	—	1	2	3	4	5	6	7	8	9
トップライト	CT-1	下地処理 清掃	S-1X 0.15kg	C-1 0.8kg	ガラスマット #450 0.48kg	C-1 0.8kg	C-1T 0.3kg	S-4Sクリア 0.2kg			
トップライト	CT-2	下地処理 清掃	S-1X 0.15kg	C-1 0.7kg	ガラスマット #380 0.4kg	C-1 0.7kg	C-1 0.7kg	ガラスマット #380 0.4kg	C-1 0.7kg	C-1T 0.3kg	S-4Sクリア 0.2kg

※CT工法は経時変化により徐々に黄変が発生します。 ※ガラスマットは色系なし・ラインなしタイプをご使用ください。 (使用量/㎡)

# ウレタン工法

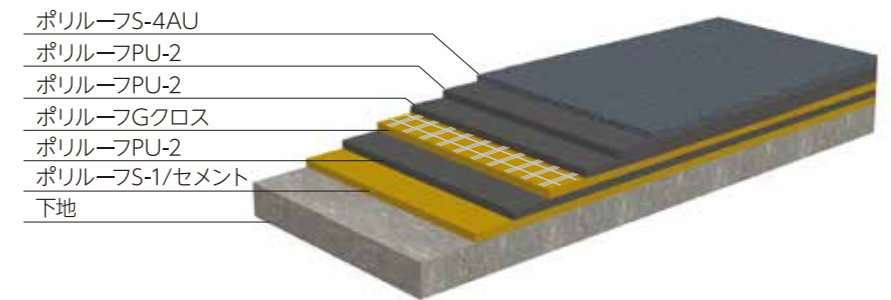
ウレタン・FRP複合工法とシート・FRP複合工法で培った技術と経験を活かし、ウレタン密着防水工法とシート・ウレタン複合防水工法をラインナップしています。

## PU-3GM工法

ウレタン密着防水工法



・公共建築工事標準仕様X-2相当

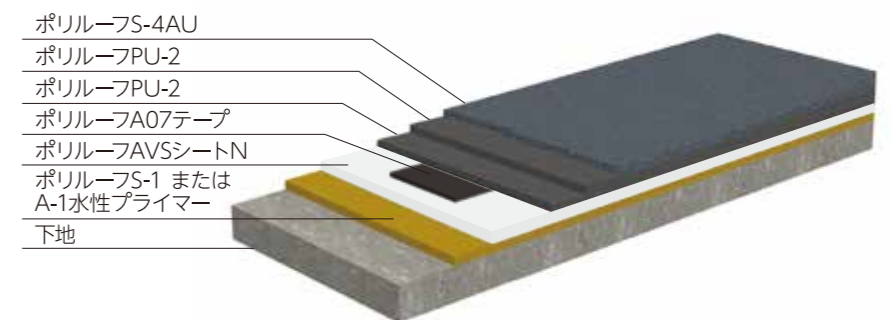


## PU-3V工法

通気緩衝シート・ウレタン複合防水工法



・公共建築工事標準仕様X-1相当



種別	工法名・仕様概略	工程	—	1	2	3	4	5	6
(1)密着工法	PU-2M ウレタン厚: 2mm	下地処理 清掃	S-1/セメント 0.3kg	PU-2 1.4kg	PU-2 1.4kg	S-4AU 0.2kg			
	PU-2GM ウレタン厚: 2mm クロス入り	下地処理 清掃	S-1/セメント 0.3kg	PU-2 0.4kg	Gクロス 1m	PU-2 1.2kg	PU-2 1.2kg	S-4AU 0.2kg	
	PU-3GM 公共建築工事 標準仕様X-2相当 ウレタン厚: 3mm クロス入り	下地処理 清掃	S-1/セメント 0.3kg	PU-2 0.4kg	Gクロス 1m	PU-2 1.9kg	PU-2 1.9kg	S-4AU 0.2kg	
(2)通気緩衝 工法	PU-2V シート厚: 1.4mm ウレタン厚: 2mm	下地処理 清掃	A-1水性プライマー 0.1kg または S-1 0.2kg	AVSシートN 1m	A07テープ	PU-2 1.4kg	PU-2 1.4kg	S-4AU 0.2kg	
	PU-3V 公共建築工事 標準仕様X-1相当 シート厚: 1.4mm ウレタン厚: 3mm	下地処理 清掃	A-1水性プライマー 0.1kg または S-1 0.2kg	AVSシートN 1m	A07テープ	PU-2 2.1kg	PU-2 2.1kg	S-4AU 0.2kg	
(3)立上り 工法	PU-2GMT 立上り公共建築工事 標準仕様X-2立上り相当 ウレタン厚: 2mm クロス入り	下地処理 清掃	S-1/セメント 0.3kg	PU-2 立上り用 0.4kg	Gクロス 1m	PU-2 立上り用 1.2kg	PU-2 立上り用 1.2kg	S-4AU 0.2kg	
	PU-3GMT立上り ウレタン厚: 3mm クロス入り	下地処理 清掃	S-1/セメント 0.3kg	PU-2 立上り用 0.4kg	Gクロス 1m	PU-2 立上り用 1.9kg	PU-2 立上り用 1.9kg	S-4AU 0.2kg	

※PU-2立上り用は、PU-2にPU増粘剤を0.5%添加することで代用可能です。 (使用量/㎡)