

平成22年4月からグリーン購入法特定調達品に高日射反射率防水の採用が始まりました。
当工業会会員各社の対応する工法を「公共建築工事標準仕様書」及び「公共建築改修工事標準仕様書」別にまとめ次に掲載します。

アスファルト防水および改質アスファルトシート防水 「公共建築工事標準仕様書」及び「公共建築改修工事標準仕様書」対応

グリーン購入:高日射反射率防水 適合表

仕様記号		メーカー名	工法名
公共建築工事標準仕様書	D-1(+塗装)	田島ルーフィング(株)	「SPファインカラー」もしくは「SPサーモコート」塗布
		東和工業(株)	クルタルコート(高反射)塗布
		七王工業	「ナノ水性シルバ-」若しくは「IRコート」塗布
		日新工業(株)	「プレクール」塗布
	D-2(+塗装)	田島ルーフィング(株)	「SPファインカラー」もしくは「SPサーモコート」塗布
		東和工業(株)	クルタルコート(高反射)塗布
		七王工業	「ナノ水性シルバ-」若しくは「IRコート」塗布
		日新工業(株)	「プレクール」塗布
	AS-1	田島ルーフィング(株)	「SPファインカラー」もしくは「SPサーモコート」塗布
		東和工業(株)	クルタルコート(高反射)塗布
		七王工業	「ナノ水性シルバ-」若しくは「IRコート」塗布
		日新工業(株)	「プレクール」塗布
	AS-2	田島ルーフィング(株)	「SPファインカラー」もしくは「SPサーモコート」塗布
		東和工業(株)	クルタルコート(高反射)塗布
		七王工業	「ナノ水性シルバ-」若しくは「IRコート」塗布
		日新工業(株)	「プレクール」塗布

仕様記号	メーカー名	工法名
D-1(+塗装)	田島ルーフィング(株)	「SPファインカラー」もしくは「SPサーモコート」塗布
	東和工業(株)	クルタルコート(高反射)塗布
	七王工業	「ナノ水性シルバ-」若しくは「IRコート」塗布
	日新工業(株)	「プレクール」塗布
D-2(+塗装)	田島ルーフィング(株)	「SPファインカラー」もしくは「SPサーモコート」塗布
	東和工業(株)	クルタルコート(高反射)塗布
	七王工業	「ナノ水性シルバ-」若しくは「IRコート」塗布
	日新工業(株)	「プレクール」塗布
DI-1	田島ルーフィング(株)	「SPファインカラー」もしくは「SPサーモコート」塗布
	東和工業(株)	クルタルコート(高反射)塗布
	七王工業	「ナノ水性シルバ-」若しくは「IRコート」塗布
	日新工業(株)	「プレクール」塗布
DI-2	田島ルーフィング(株)	「SPファインカラー」もしくは「SPサーモコート」塗布
	東和工業(株)	クルタルコート(高反射)塗布
	七王工業	「ナノ水性シルバ-」若しくは「IRコート」塗布
	日新工業(株)	「プレクール」塗布
AS-1	田島ルーフィング(株)	「SPファインカラー」もしくは「SPサーモコート」塗布
	東和工業(株)	クルタルコート(高反射)塗布
	七王工業	「ナノ水性シルバ-」若しくは「IRコート」塗布
	日新工業(株)	「プレクール」塗布
AS-2	田島ルーフィング(株)	「SPファインカラー」もしくは「SPサーモコート」塗布
	東和工業(株)	クルタルコート(高反射)塗布
	七王工業	「ナノ水性シルバ-」若しくは「IRコート」塗布
	日新工業(株)	「プレクール」塗布
AS-3	田島ルーフィング(株)	「SPファインカラー」もしくは「SPサーモコート」塗布
	東和工業(株)	クルタルコート(高反射)塗布
	七王工業	「ナノ水性シルバ-」若しくは「IRコート」塗布
	日新工業(株)	「プレクール」塗布
AS-4	田島ルーフィング(株)	「SPファインカラー」もしくは「SPサーモコート」塗布
	東和工業(株)	クルタルコート(高反射)塗布
	七王工業	「ナノ水性シルバ-」若しくは「IRコート」塗布
	日新工業(株)	「プレクール」塗布
AS-5	田島ルーフィング(株)	「SPファインカラー」もしくは「SPサーモコート」塗布
	東和工業(株)	クルタルコート(高反射)塗布
	七王工業	「ナノ水性シルバ-」若しくは「IRコート」塗布
	日新工業(株)	「プレクール」塗布
AS-6	田島ルーフィング(株)	「SPファインカラー」もしくは「SPサーモコート」塗布
	東和工業(株)	クルタルコート(高反射)塗布
	七王工業	「ナノ水性シルバ-」若しくは「IRコート」塗布
	日新工業(株)	「プレクール」塗布
ASI-1	田島ルーフィング(株)	「SPファインカラー」もしくは「SPサーモコート」塗布
	東和工業(株)	クルタルコート(高反射)塗布
	七王工業	「ナノ水性シルバ-」若しくは「IRコート」塗布
	日新工業(株)	「プレクール」塗布
ASI-2	田島ルーフィング(株)	「SPファインカラー」もしくは「SPサーモコート」塗布
	東和工業(株)	クルタルコート(高反射)塗布
	七王工業	「ナノ水性シルバ-」若しくは「IRコート」塗布
	日新工業(株)	「プレクール」塗布

* 工法名は代表例を示しています。詳しくはメーカーのホームページをご覧ください。

グリーン調達指定基準

近赤外域における日射反射率が50.0%以上であること。
 本項の判断の基準の対象とする高日反射率防水は、日射反射率の高い顔料が防水層の素材に含有されているものまたは日射反射率の高い顔料を有した塗料を防水層の仕上げとして施すものであり、建築の屋上・屋根等において使用されるものとする。
 日射反射率の求め方は、JIS K 5602に準じる。