



KS 下地挙動緩衝材

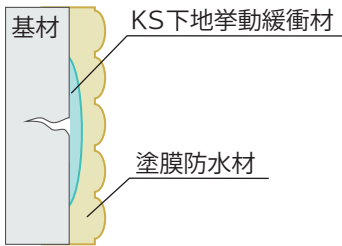
JIS A 6021 建築用塗膜防水材料
【特記仕様】適合品

「KS下地挙動緩衝材」は、アクリルゴムを主成分とした下地挙動緩衝材です。改修工事のJIS A 6021 建築用塗膜防水材料仕上げにおける特記仕様「下地挙動緩衝材」に適合する製品です。

特長

01 ひび割れ追従性向上

下地挙動緩衝材を使用することにより、JIS A 6021 建築用塗膜防水材料で改修した場合の、ひび割れに追従性を高めます。



※イラストはイメージです。

用途

JIS A 6021 建築用塗膜防水材料仕上げを行う場合のひび割れ処理。

適用下地

コンクリート・セメントモルタル 等

※ひび割れ幅が0.5mmを超える場合は、プライマー施工に先立ち下地調整塗材をすり込んでください。

●JIS A 6021 防水形仕上塗材 E キクスイ ラバーウォール (凹凸・凸部処理模様)

工程	材料・調合	施工用具・条件	塗回数	間隔時間(h) (23°C 50%RH)	所要量(kg/m ²)
プライマー	キクスイ 浸透性プライマーE 主 材: 15 kg 無希釈	エアレスブロー ウールローラー 等	1	3 以上	0.1以上
下地挙動緩衝材 ^{(注)1}	KS 下地挙動緩衝材 主 材: 4 kg 無希釈	へら、はけ 等	1	1 以上	0.5以上
増塗材	キクスイ ラバーウォール 主 材: 18 kg 清 水: 0.5~1.1L	はけ 等	1	3 以上	0.5~1.0
アクリルゴム系 塗膜防水材料	キクスイ ラバーウォール 主 材: 18 kg 清 水: 0.5~1.1 L	リシガン 口径: 5~6mm 吹圧: 0.5~0.6MPa	2 (注)2	16以上 工程内 3 以上	1.85以上
模様材	キクスイ ラバーウォール モヨウ 主 材: 18 kg 清 水: 0.0~0.5L	タイルガン 口径: 6~8mm 吹圧: 0.2~0.3MPa	1	18以上 凸部処理 1 以内 (注)3	0.7以上
凸部処理 ^{(注)3}	プラスチックローラーに塗料用シンナーをつけて均一に押える。			-	-
外壁用仕上塗料	ビュートップシリコン弾性 主 材: 16 kg 清 水: 0.8~1.6 L	エアレスブロー ウールローラー 等	2	工程内 2 以上	0.25以上

●JIS A 6021 防水形仕上塗材 R E 透湿弾性タイル・RE (凹凸・凸部処理模様)

工程	材料・調合	施工用具・条件	塗回数	間隔時間(h) (23°C 50%RH)	所要量(kg/m ²)
プライマー	キクスイ 浸透性プライマーE 主 材: 15 kg 無希釈	エアレスブロー ウールローラー 等	1	3 以上	0.1以上
下地挙動緩衝材 ^{(注)1}	KS 下地挙動緩衝材 主 材: 4 kg 無希釈	へら、はけ 等	1	1 以上	0.5以上
増塗材	透湿弾性タイル・RE ベース 主 材: 18 kg 硬化剤: 0.15 kg 清 水: 0.3~1.0L	はけ 等	1	3 以上	0.5~1.0
アクリルゴム系 塗膜防水材料	透湿弾性タイル・RE ベース 主 材: 18 kg 硬化剤: 0.15 kg 清 水: 0.5~1.1 L	リシガン 口径: 5~6mm 吹圧: 0.5~0.6MPa	2 (注)2	16以上 工程内 3 以上	1.85以上
模様材	透湿弾性タイル・RE 模様 主 材: 18 kg 硬化剤: 0.15 kg 清 水: 0.1~0.4L	タイルガン 口径: 6~8mm 吹圧: 0.2~0.3MPa	1	18以上 凸部処理 1 以内 (注)3	0.7以上
凸部処理 ^{(注)3}	プラスチックローラーに塗料用シンナーをつけて均一に押える。			-	-
外壁用仕上塗料	透湿弾性シリコントップ 主 材: 16 kg 清 水: 0.8~1.6 L	エアレスブロー ウールローラー 等	2	工程内 2 以上	0.25以上

※「KS下地挙動緩衝材」は改修工事の建築用塗膜防水材料仕上げにおいて使用する材料です。詳細は建築用塗膜防水材料仕様を確認してください。

(注)1. 下地挙動緩衝材の適用は特記によります。

幅0.2mm以上2.0mm未満のひび割れ部及びひび割れ部の延長上50mm以上に、50mm程度の幅で塗膜厚0.25mmに相当する所要量以上を端部に段差のないようにはけにより塗り付けてください。

ひび割れ幅が0.5mmを超える場合は、プライマー施工に先立ち「カチオンRF」等、下地調整塗材C-1 適合品をすり込んでください。

(注)2. 塗回数は、製造所の指定に準じる事が規定です。

(注)3. 凸部処理は、凸部処理状模様の場合のみに行ってください。

下地挙動緩衝材
JIS A 6021
建築用塗膜防水材
【特記仕様】適合品



K S 下地挙動緩衝材

荷 姿

NET 4 kg / 缶入



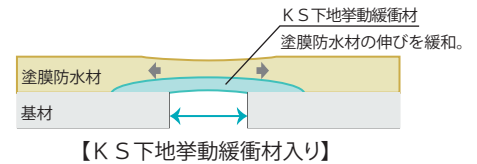
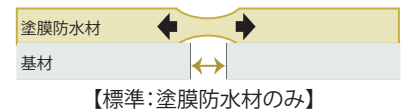
色 調

白色

試験結果 (K S 下地挙動緩衝材)

ゼロスパンテンション 測定条件: 5mm/min

下地挙動緩衝材 無し	キクスイラバーウォール (標準・塗膜防水材のみ)	透湿弾性タイル・REベース (標準・塗膜防水材のみ)
	4 mm	7 mm
下地挙動緩衝材 有り	K S 下地挙動緩衝材 + キクスイラバーウォール	K S 下地挙動緩衝材 + 透湿弾性タイル・REベース
	9 mm	11 mm



下地挙動緩衝材を使用することで、ひび割れに追従性能が向上致します。

※イラストはイメージです。

*上記数値は代表値であり、製品の数値等を保証するものではありません。

菊水化学工業株式会社 本社
☎ 052-300-2222(代)

ホームページ <https://www.kikusui-chem.co.jp/>



仙台 ☎ 022-706-5710

東京 ☎ 03-3981-2500

名古屋 ☎ 0568-69-5200

大阪 ☎ 06-7668-5320

福岡 ☎ 092-433-6262

●このパンフレットは2022年4月の情報により作製しております。
●このパンフレットに掲載の製品は、予告なしに仕様や取り扱いを変更することがあります。