

リベルマイスター21工法

JIS A 6021 建築用塗膜防水材

『JIS A 6021』正式名称を『建築用塗膜防水材』といいます。主に鉄筋コンクリート造建築物の外壁などの防水工事に用います。主要原料はアクリルゴムで、一般の外壁材と比べ『耐ひび割れ追従性』に圧倒的な優位性を持ち、ひび割れに起因する外壁表面からの雨水の浸入を長期にわたって抑制します。
『リベルマイスター21』はJIS A6021の基準に合格します。

環境対応

低汚染型

防藻防カビ

水系

高弾性

疎水結合形高耐久・超低汚染外壁防水工法

リベルマイスター21工法 RE-BEL MEISTER 21 SYSTEM

JIS A 6021 建築用塗膜防水材

設計価格 ￥5,500

適応部位 外壁

<工 程>

下塗(2回) : 「リベルマイスター21」
塗付量1.2~1.5kg/m²/回

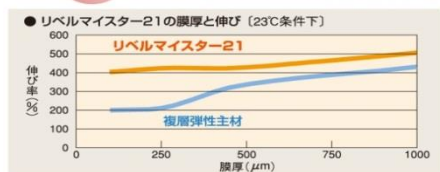
上塗(2回) : 「リベルセラトップ®Si」
塗付量0.13~0.16kg/m²/回

※ その他注意事項はカタログを参照ください。

リベルマイスター21工法の3大特長(プラスα)

その1

優れた塗膜の柔軟性(=塗膜の伸び)



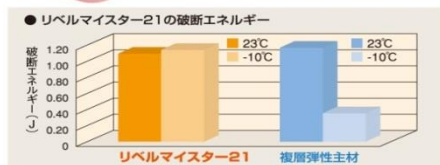
一般的な弾性塗料と比べ、塗膜厚による変動が少なく、均一な伸び率を示すため、凹凸のある既存膜で、膜厚がつきにくい凹部も凸部と同様の伸びを呈し、クラック追従性に優れます。

プラスα

さらに JIS A 6021 合格品としては画期的なシーラーレス機能も有しています。

その2

安定した破断エネルギー(=塗膜強度)



一般的な弾性塗料は、低温状態では塗膜が脆くなり破断エネルギーが低下しますが、リベルマイスター21は、温度変動による影響を受けにくく、年間を通して安定塗膜物性を呈します。

その3

優れた外部水遮断性(=塗膜の防水性)



一般的な弾性塗料と比べ、塗膜厚による透水量の変動幅が少ないので、均一で安定した外部水遮断性を呈し、防水性に優れます。