



吹付工法粒状綿

吹付ロックウール
被覆耐火構造用粒状綿
「タイカレックス」

タイカレックスとは

タイカレックスは、ロックウール繊維を5～25mmの粒状にしたものです。作業の場所、大きさに合わせて使用できるようになっています。耐火特性があるロックウールを使用しているので、吹付耐火被覆などに使用することができます。タイカレックスにセメントを混ぜ込んだ混綿も販売しております。お問い合わせください。

用 途

- 吹付耐火被覆、耐火ボードなどの原料
- 防火、吸音用塗壁材の原料等
- 不燃吸音天井板や不燃壁材等の各種建築用ボードの原料
- 防火区画貫通部、隙間の充填材
- 酸素分離機などの充填材
- その他、成型板で施工しにくい箇所の充填材



認定一覧

耐火構造認定番号一覧

部 位	耐火時間	厚さ(mm)	かさ密度(g/cm ³)	認定番号
はり	1時間	25	0.28以上	FP060BM-9408
	2時間	45		FP120BM-9411
	3時間	60		FP180BM-9414
柱	1時間	25	0.28以上	FP060CN-9460
	2時間	45		FP120CN-9463
	3時間	65		FP180CN-9466
床	1時間	15	0.30以上	FP060FL-9128
	2時間	20		FP120FL-9129
外壁	30分	20		FP030NE-9304
	1時間	30		FP060NE-9305
屋根	30分	10		FP030RF-9324

合成耐火構造認定番号一覧

製品名	部 位	耐火時間	厚さ(mm)	かさ密度(g/cm ³)	認定番号
ALC壁パネル 吹付けロックウール 合成耐火構造	はり	1時間	25	0.28以上	FP060BM-9406
		2時間	45		FP120BM-9409
		3時間	60		FP180BM-9412
	柱	1時間	25	0.28以上	FP060CN-9458
		2時間	45		FP120CN-9461
		3時間	60		FP180CN-9464
プレキャストコンクリート 板吹付けロックウール 合成耐火構造	はり	1時間	25	0.28以上	FP060BM-9407
		2時間	45		FP120BM-9410
		3時間	60		FP180BM-9413
	柱	1時間	25	0.28以上	FP060CN-9459
		2時間	45		FP120CN-9462
		3時間	60		FP180CN-9465

規 格

種別	重さ	梱包仕様 梱包形態	繊維平均太さ μm	JIS規格 A9504	国土交通大臣 認定	熱伝導率	熱間収縮温度
	kg					W・m・K 平均湿度70±5.0°	℃
一般用	20	ポリ袋	7以下	ウール	NM-8600	0.044以下	650以上
	360	ペーラー					