

青野モルタルシリーズ

国内初! 45分準耐火構造交通省指定 (Wb1145、Wb1146)

防火構造 国土交通省認定防火 (第1424号)

木造住宅用軽量既調合モルタル (下塗用材)

サンドモルタル



NET 25kg

サンドモルタル下地での、防火構造認定取得は、困難とされていましたが、アイデアの青野産業は、総力で取り組み、これを見事克服、国内初のサンドモルタルが、防火認定に輝きました。

- 工期短縮・クラック防止・軽量
- ・防火性・断熱性

塗り面積	
4mm厚	8㎡
6mm厚	5㎡
10mm厚	3㎡

青野産業株式会社

サンドモルタル

NET 25kg

国土交通省大臣
防火第一 1424 号
木造下地防火構造
繊維混入セメント
(上塗 7mm + 下塗 10mm
木造下地防火構造外壁
(防火構造用 Aモル・
サンドモルタルA)
青野産業株式会社

国土交通省大臣
Wb 1145
外壁 (耐力) 45 分準耐火
繊維混入セメントモルタル
上塗 7mm + 下塗 10mm 塗木造
(軸組) 外壁 (耐力)
(準耐火 45 分在来工法用
Aモル、サンドモルタルA)
青野産業株式会社

国土交通省大臣
Wb 1146
外壁 (耐力) 45 分準耐火
繊維混入セメントモルタル
(上塗 7mm + 10mm) 塗木造
(外組) 外壁 (耐力)
(準耐火 45 分 2×4 工法用
Aモル・サンドモルタルA)
青野産業株式会社

特徴 ● サンドモルタルAは準耐火構造認定が取れているため、建築基準法における規制区域

(防火区域、準防火区域、その他防火構造を必要とする区域)においても安心して
サンドモルタルA下地 (上塗りAモル) で施工が出来ます。

- サンドモルタルAは、作業性、耐亀裂性、軽量性、耐水性に優れて居ます。
- サンドモルタルAは、プレミックスタイプなので、現場では水と混ぜるだけで
済みますので工期短縮に効果的です。

性能

圧縮強度	6.5 kgf/cm ² (材令 28 日)	曲げ強度	1.8 kgf/cm ² (材令 28 日)
防火性能	防火構造認定 第 1424 号	耐火性能	45 分準耐火 Wb 1145
吸水量	4.2 g/h (材令 28 日)	〃	45 分準耐火 Wb 1146
弾性係数	1.0 × 10 kgf/cm ² (材令 28 日)		

施工 サンドモルタルA 1袋 (25kg) に、水 1.2リットル前後を加えて3分間

モルタルミキサー等で攪拌して下さい。

- ラス下地以外の下地 (ラスカット等) に塗付ける場合、施工前に当社にお問い合わせ下さい。

用途 木造住宅の防火構造外壁に最適です、(防火構造とする場合は下地にサンドモルタルA

を 10mm 下塗りした上に Aモルを 7mm 上塗りして下さい)。

- 注意事項 気温が 3℃以下になる恐れのある場合は施工を中止して下さい、直射日光や激しい
通風による急激乾燥は避けて下さい。混練した Aモル、サンドモルタルは 1 時間
以内に使用して下さい。 ● 保管はセメントと同様にして下さい。

本社 青野産業株式会社 〒590 - 0063 堺市中安井町 3 丁目 4 - 10 号 TEL - 072-233-7521 (代)	美原営業所 TEL 072-362-3412 和泉営業所 TEL 0725-55-6675 寝屋川営業所 TEL 072-829-1517 住吉営業所 TEL 06-6699-4505
--	---