

幅広木毛セメント板

栄進トップボード

打込型枠幅広木毛セメント板

栄進ハイトップ

快適な居住空間を創る

木毛セメント板の中でも優れた断熱性能を備えた製品で、土間床から屋根下地まで用途に合わせて優れた効果を発揮しますが、特にコンクリート打込み工法に使用すると抜群の性能を発揮します。



QM-9055



第7号

断熱

吸音

遮音

強度

意匠

特徴

～無数の空気層が熱伝導を防止～

幅の広い木毛繊維の積層により独立した無数の空気層（室）を形成しています。断熱性能、結露防止、防音などに優れた効果を発揮します。

規格性能

品番	製品規格				強度性能			断熱性能		
	寸法 [mm]	厚 [mm]	許容差 [mm]	かさ密度	質量 [kg/m ²]	曲げ破壊荷重 [N]	たわみ [mm]	熱抵抗値 [m ² ·K/W]	熱貫流率 [W/m ² ·K]	
栄進トップボード	ETN25	910×1,820	25	+1、-2	0.6 (±0.05)	15.0	720以上	8以下	0.455	2.200
	ETN30		30		0.55 (±0.05)	16.5	880以上	7以下	0.545	1.833
	ETN40		40		22.0	1,320以上	6以下	0.727	1.375	
	ETN50		50		27.5	1,760以上	5以下	0.909	1.100	
栄進ハイトップ	ETM30	910×1,820	30	+1、-2	0.8 (±0.1)	15.0	1,430以上	5以下	0.375	2.667
	ETM40		40		20.0	2,200以上	4以下	0.500	2.000	
	ETM50		50		25.0	2,640以上	3以下	0.625	1.600	

熱貫流率について、表面熱伝達率は考慮していません。

栄進ハイトップ

本製品は、型枠材として開発された製品で、一般的な打込み工法よりも型枠材の組立解体手間を大幅に省略することができ、**工期短縮や諸経費等の削減**が見込めます。地中のコンクリート工事には効果絶大です。



■保管上の注意

- ・火気及び水気には十分に注意してください。
- ・屋内の平滑なところに保管してください。やむを得ず屋外に保管する場合は防水シートなどにより直射日光や風雨を防止してください。
- ・保管する際は地面に直接置かず、必ず3本以上の枕木の上に置いてください。
- ・積み上げ高さは3m以下としてください。

■移動上の注意

- ・傷や欠けなど損傷の無いように十分に注意してください。
- ・吊り上げる際はボードと吊り上げ器具との間に当て物をして傷つかないように配慮してください。
- ・1枚ずつ運ぶ際は水平に持つのは避け、縦にして運んでください。

■施工上の注意

- ・ボードは表裏があります。性能は変わりませんが化粧仕上げなどの場合には十分に注意してください。
- ・使用している原料が天然素材ですので、色や質感に多少の誤差があります。
- ・ボードの性質上、ジョイント部分に隙間が生じる場合があります。母屋（垂木）と直交するジョイント部にジョイナーをご使用いただくことで解消されますし、経年変化によるボードのたわみ防止にも役立ちます。
- ・商品によっては留め付ける際に若干沈む場合がありますので、留め付け強度に注意してください。
- ・ボードの施工後は速やかに防水材、表面材を施工してください。
- ・ボードが濡れた場合は十分乾燥させた後、次の工程を行ってください。濡れたままの施工は、しみ、汚れ、波うち、強度低下等の原因になります。
- ・施工後の環境によっては反りや膨張、収縮が起こる可能性があります。
- ・母屋（垂木）の上に仮置きする場合は導板を使用し、重量には十分に注意してください。また、はね出して置かないよう配慮してください。
- ・工事中の屋根の上を歩行する場合は必ず導板の上を歩いてください。
- ・切断時には粉塵が発生しますので、粉塵吸引装置を設置し作業服を着用の上、防塵マスクや防護メガネ等を使用してください。
- ・粉塵が目に入った場合は、こすらずきれいな流水で洗浄してください。粉塵を吸引した場合は、うがいをし洗い流してください。
- ・ご不明な点がございましたら、メーカー又は特約店にお問い合わせください。

製造元

株式会社 栄進工業

〒689-0603 鳥取県東伯郡湯梨浜町小浜756-3

TEL (0858)34-2711 FAX (0858)34-2712

✉ info@eishinkougyo.jp 🖥 http://www.eishinkougyo.jp

受付時間 8:00~17:00 (土日祝日及び弊社指定休日を除く)



日本産業規格
(JIS A 5404)
TC 06 08 045