

モエンアート

■ モエンアート認定番号・物性表

国土交通大臣認定番号

品名		アート下地材14	アート下地材16
準不燃材料			
QM-0639			
1時間 準耐火構造	外壁	—	QF060BE-9225
	間仕切壁	—	QF060BP-9069
	柱	—	QF060CN-9031
45分 準耐火構造	外壁	—	QF045BE-9226
	間仕切壁	—	QF045BP-9070
	柱	—	QF045CN-9032
防火構造	木造下地	—	PC030BE-9201
	鉄骨下地	—	PC030BE-9202

- ・モエンアートは下地材で防・耐火構造認定を取得。
- ・下地スパンは、鉄骨606mm以内、木造500mm以内です。

国土交通大臣認定不燃材料 NM-2104(本体)
 基材名称：無機質系繊維混入セメント板(本体)

項目	35mm品	備考
比重(絶乾)	1.90	平均値
含水率	10%以下	自社測定法
曲げ破壊荷重(N)	500以上	自社測定法(製品幅、350mmスパン)
耐衝撃性	貫通亀裂無し	自社測定法
耐凍結融解性能	10%以下	自社測定法

■ 重量(専用下地材と本体の組み合わせ重量)

アート下地材14+アート本体	約57kg/m ²
アート下地材14+アートマスターシリーズ本体	約60kg/m ²
アート下地材16+アート本体	約60kg/m ²
アート下地材16+アートマスターシリーズ本体	約63kg/m ²

- モエンアートをアクセント装飾として部分施工する場合は、専用下地材以外にも、下表のモエンサイディングのプレーン柄が使用できます。

商品名	柄名	商品名	柄名
モエン サイディング W 14mm <small>地域 限定</small>	シャトーウォール調	モエン エクセラード 16mm	ニューシャトーウォール調
	サンディーライン調		ヴィンテージウッド
	木目調		フラットウォール
	スタッコ調		コンクリート打ちっ放し16
	杉板目調		フィーン調
モエン サイディング M 14mm <small>地域 限定</small>	シャトーウォール調		マイスターウッド調
	スタッコウォール調		
	コンクリート打ちっ放し		
	木目調		

(適用条件)

- ① 14mm、16mmの推奨柄(上表)のカラー品に限定。
- ② 14mm釘打ち施工品は、横張り(455mm幅)、縦張りともに施工可。
- ③ 16mm金具施工(木造下地)、通気金具施工(木造下地・鉄骨下地)は横張り施工のみ。
- ④ 施工高さは、地盤面から3mまで。

※モエンアートの縦張りおよびイモ張り施工はできません。

▲ ニチハの純正金具をご使用ください。

ニチハ純正品以外の留付金具をご使用されますと、危険を伴う不具合が発生する恐れがあります。弊社では純正品以外の留付金具のご使用に伴う不具合に対して責任を負いかねます。

16mm厚下地材用金具 専用留付ビス



JE55



JK1151

モエンアート用金具 専用留付ビス



JE602

専用留付ビス



JK1605・JK1605S

モエンアートを使用した外壁は本体自体の品質はもとより、正しい施工と十分に検証された純正部材・部品により確保されますので、ニチハ純正部材をご使用ください。

注意事項

- アート下地材を金具施工時には躯体の震動などによる板の横ずれ防止として左右接合部、出入隅部、開口部左右には純正のハットジョイナー・片ハットジョイナーを必ずご使用ください。
- アート下地材は正しい施工を行うことにより一次防水の機能がありますが、強風時には雨水が裏面に浸入することが考えられます。したがって二次防水として防水紙・防水テープの施工が絶対に必要です。
- マスキングテープの品種・施工法などにより、アート下地材の塗膜に剥離を引き起こす場合がありますので、付着力の強いマスキングテープを使用しないでください。

モエンアートの内装使用について

モエンアートの内装施工については、最新のアート専用カタログをご確認ください。