

ネクストウォール

Next Wall

優れた性能

- 軽量であり、かつ、外壁としての十分な強度を有しています。
- ひび割れを低減します。

特長

平滑な塗面

- 表面が平滑に仕上り、仕上材の施工が容易です。
- 刷毛引きが可能です。

作業性良好

- どこで塗り作業性が抜群です。
- ポンプ圧送が出来ます。

国土交通大臣認定

【木造軸組壁工法・枠組壁工法・木質系組立構造・鉄骨造】

区分	認定番号	概要
(防火構造)	PC030BE-9190	防火構造外壁・ラス工法・15mm
	PC030BE-9191	防火構造外壁・ノンラス工法・16mm
(準耐火構造45分)	QF045BE-9209	準耐火45分外壁・ラス工法・15mm
	QF045CN-9020	準耐火45分 柱・ラス工法・15mm
	QF045RS-9105	準耐火45分軒裏・ラス工法・15mm
	QF045BE-9210	準耐火45分外壁・ノンラス工法・16mm
	QF045CN-9021	準耐火45分 柱・ノンラス工法・16mm
	QF045RS-9106	準耐火45分軒裏・ノンラス工法・16mm
(準耐火構造1時間)	QF060BE-9213	準耐火60分外壁・ラス工法・15mm
	QF060CN-9023	準耐火60分 柱・ラス工法・15mm
	QF060RS-9108	準耐火60分軒裏・ラス工法・15mm
	QF060BE-9212	準耐火60分外壁・ノンラス工法・17mm
	QF060CN-9022	準耐火60分 柱・ノンラス工法・17mm
	QF060RS-9109	準耐火60分軒裏・ノンラス工法・17mm
		PC030BE-2668~2671
	PC030BE-2676~2679	防火 外壁・15mm
	PC030BE-2692~2694	防火 外壁・15mm
	PC030BE-2698~2700	防火 外壁・15mm
	QF045BE-1210~1213	準耐火45分外壁・15mm
	QF045BE-1222~1224	準耐火45分外壁・15mm

ネクストウォール

標準加水量(1袋当り)	約8~9ℓ
練り上がり量(〃)	約25ℓ
標準施工面積(〃)	15mm厚=約1.7㎡

施工方法(ラス工法)

練 混 ぜ	モルタルミキサーに「ネクストウォール」を2袋~3袋入れ、20~30秒間空練りしてから標準水量の上水道水を徐々に入れ練混ぜします。「ネクストウォール」1袋/25kgにつき上水道水約8~9ℓ) 目視及びコテなどで練り具合を確認し、コテ塗りに最適な状態に混練りして下さい。
下 塗 り	1.施工前に墨を出し、目地棒等で塗り厚を揃える準備をして下さい。準備完了後下塗りに入ります。 2.下塗りはコテ圧を掛けてラスにモルタルが充分食い込むよう最低でも2度塗りで10mm以上の塗り厚に施工して下さい。 3.下塗り後1日~2日程度の養生期間を設けて下さい。又、追っかけ塗りも可能です。 ※上塗りとの付着に問題を発生させないため、全面下塗りが終了した段階でクシ目を入れておく事をお薦めします。
上 塗 り	1.上塗りは、下塗りからの総塗り厚(国土交通省の指定の厚み)を確保するように塗り付けて下さい。 又、下塗りモルタルが著しく乾燥している場合は、吸水調整(「シーラーN#45」の3倍液塗布)を行ってから塗り付けて下さい。 2.亀裂防止の為一定区間ごと、またサッシの位置関係で亀裂の発生しそうな箇所にも縦目地を作して下さい。軒下6m以上の建造物には横目地を入れて下さい。
養 生	仕上げ塗装工事は夏期10日、冬期14日間の養生期間終了後に施工して下さい。 ※ドライアウト防止一乾燥が激しい場合は、施工の翌日に散水養生を行って下さい。 ※白華防止一梅雨・冬期時は塗り付け後、降雨・降雪に遭うと白華発生の恐れがあるのでシート掛け養生などの適切な防止策をして下さい。

※詳細およびノンラス工法については標準施工マニュアルをご覧ください。

性能試験結果

試験項目	練り率	軟度変化	凝結時間		曲げ強度	吸水量	透水量	長さ変化
			始 発	終 結				
試験結果	-4.6%	2.9%	5時間10分	8時間50分	3.3 N/mm ²	38.5g	0.6 ml/h	0.13%
品質規定 (JASS15M-102)	±5%以下	20%以下	2時間以上	12時間以内	2.0N/mm ² 以上	40g以下	1ml/h以下	0.15%以下

注意事項

- 1) 現場で他の材料を混入しないで下さい。
- 2) 練混ぜた材料は、夏期1時間、冬期2時間以内に使いきって下さい。練り足し、練り直しは避けて下さい。
- 3) 本品使用時の施工は、気温が5℃~35℃の範囲内で行って下さい。
- 4) 本品はセメント同様、屋内で湿気の少ない場所に保管して下さい。
- 5) 有効期間は、製造日より6ヵ月間です。(製造年月日は本品に刻印してあります。)
- 6) 本品はセメント同様、アルカリ性を示します。誤って目に入った場合は、直ちに清浄な水で洗浄し、必要に応じて専門医の治療を受けて下さい。
- 7) 皮膚に付着すると肌荒れを起こすことがありますので、直ちに水洗いして下さい。

プレミックスの開発メーカー



株式会社 豊 運



ISO 9001

本 社 〒546-0003
 大阪市東住吉区今川 3 丁目 12 番 4 号
 TEL 06-6708-8131 FAX 06-6708-8133
 URL: <http://www.ho-un.co.jp/>

東日本営業部 TEL 0247-54-3232 FAX 0247-24-1004
 西日本営業部 TEL 06-6708-8131 FAX 06-6708-8133