

ガッチリ浸透プライマー寒冷地

組成表・試験成績表

ヤブ原産業株式会社

〒334-0054 埼玉県川口市安行北谷546

電話 048-297-4111

ガッチリ浸透プライマー寒冷地

◎ 組 成

特殊変性アクリル樹脂エマルジョン	92～93 %
添 加 剤	7～8 %
	100 %

◎ 性 状

外 観	乳白色半透明液体
粘 度 (mPa·s)	5 以下
P H	6 ～ 8
平均粒子径 (n m)	3 5 ～ 4 0

◎試験成績

1. 浸透深さ比較

試験用脆弱モルタル（10mm厚）に各試料を1kg/m²の割合で塗布。硬化後脆弱層を除去し浸透深さを測定。

試料	ガッチリ 浸透プライマー 寒冷地	EVA系エマルジョン 接着増強剤	一般の水性強化材
平均粒径 (nm)	35	800	100
浸透深さ	3~5mm	0.5~1mm	0.5~1.5mm

※) 試験用に全体を脆弱化させたモルタルを使用したため、実際のモルタル・コンクリートに使用した場合と結果は異なります。

2. 各種仕上材との付着強さ

コンクリート平板にガッチリ浸透プライマー寒冷地を塗布（200g/m²）し、翌日1:3モルタル（10mm厚）を塗布して14日間養生後、付着強さを測定した。

試料	ガッチリ浸透プライマー寒冷地塗布	無処理
付着強さ (N/mm ²)	1.2	0.3
破壊状態	100%モルタル凝集	100%コンクリート -モルタル界面