

# けい酸塩系表面含浸材の改質効果に関する品質試験結果報告書

名 称	:	L-OSMO反応型XP
主 成 分	:	けい酸ナトリウム
材料製造業者または材料販売元業者	:	株式会社リナックオズモ
試 験 日	:	2012年11月28日
試 験 機 関	:	建材試験センター・自社
試験に用いたロットの番号	:	X120925

## 1. 改質効果に関する品質評価試験における施工仕様

塗布前のモルタル基板の含水率	約7%
塗布方法	刷毛塗り
塗布回数	2回
塗重ね工程間隔	0.5時間
標準塗布量	400 g/m <sup>2</sup>
乾燥固形分量	115 g/m <sup>2</sup>
含浸後の養生方法および期間	JSCE-K 572に準拠して28日間養生

## 2. 表面含浸材の含浸性に関する品質項目

項 目	試験値
表面含浸材の含浸深さ	6.0 mm

## 3. 改質効果に関する品質項目

項 目	材料製造業者または材料販売元業者の目標値	試験値
中性化深さ比	60%以下	54%
塩化物イオン浸透深さ比	90%以下	78%
透水比	30%以下	18%
吸水比	60%以下	54%
質量損失比	40%以下	31%
ひび割れ透水比	10%以下	0%
加圧透水比	30%以下	23%