

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 | : | Osmo[新設・既設 総合型] |
| 主 成 分 | : | けい酸塩混合型 |
| 材料製造業者または材料販売元業者 | : | 株式会社リナック八千代 |
| 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 | : | S120925 |

1. 改質効果に関する品質試験における施工仕様書

| | |
|----------------|--|
| 塗布前のモルタル基板の含水率 | 8%以上 |
| 塗布方法 | 刷毛塗り・ローラー塗り・噴霧 |
| 塗布回数 | 2回 |
| 塗重ね間隔 | 0.5時間 |
| 標準塗布量 | 200g/m ² |
| 乾燥固形分量 | 32g/m ² |
| 含浸後の養生方法及び期間 | 温度20±2℃、相対湿度80%14日間養生後、 温度20±2℃、相対湿度60±5%14日間保管 |

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 | 6mm |

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比P | 試験値比P ⁽¹⁾ |
|-------------|------------------------|----------------------|
| 中性化深さ比 | 80%以下 | 76% |
| 塩化物イオン浸透深さ比 | 80%以下 | 75% |
| 透水比 | 50%以下 | 38% |
| 吸水比 | 90%以下 | 82% |
| 質量損失比 | 60%以下 | 57% |
| ひび割れ透水比 | 20%以下 | 12% |
| 加圧透水比 | 90%以下 | 83% |

改質効果に関する品質試験結果は、上記のとおりであることを証明いたします。

株式会社リナック八千代
〒530-0044
大阪市北区東天満2丁目10番17号
TEL: 06-6358-6321
FAX: 06-6358-6320
E-mail: mail@linack.jp



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 | : Osmo-xp[新設・断面修復後特化型] |
| 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 | : 株式会社リナック八千代 |
| 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試験における施工仕様書

| | |
|----------------|--|
| 塗布前のモルタル基板の含水率 | 8%以上 |
| 塗布方法 | 刷毛塗り・ローラー塗り・噴霧 |
| 塗布回数 | 2回 |
| 塗重ね間隔 | 0.5時間 |
| 標準塗布量 | 400g/m ² |
| 乾燥固形分量 | 115g/m ² |
| 含浸後の養生方法及び期間 | 温度20±2℃、相対湿度80%14日間養生後、 温度20±2℃、相対湿度60±5%14日間保管 |

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 | 6mm |

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比P | 試験値比P ⁽¹⁾ |
|-------------|------------------------|----------------------|
| 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 | 20%以下 | 17% |

改質効果に関する品質試験結果は、上記のとおりであることを証明いたします。

株式会社リナック八千代

〒530-0044

大阪市北区東天満2丁目10番17号

TEL: 06-6358-6321

FAX: 06-6358-6320

E-mail: mail@linack.jp



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 | : | Osmo-kk[既設特化型] |
| 主 成 分 | : | けい酸リチウム |
| 材料製造業者または材料販売元業者 | : | 株式会社リナック八千代 |
| 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 | : | K120925 |

1. 改質効果に関する品質試験における施工仕様書

| | |
|----------------|--------------------------|
| 塗布前のモルタル基板の含水率 | 5%以下 |
| 塗布方法 | 刷毛塗り・ローラー塗り・噴霧 |
| 塗布回数 | 2回 |
| 塗重ね間隔 | 0.5時間 |
| 標準塗布量 | 300g/m ² |
| 乾燥固形分量 | 58g/m ² |
| 含浸後の養生方法及び期間 | 温度20±2°C、相対湿度60±5%28日間保管 |

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 | 3mm |

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比P | 試験値比P ⁽¹⁾ |
|-------------|------------------------|----------------------|
| 中性化深さ比 | 80%以下 | 77% |
| 塩化物イオン浸透深さ比 | 80%以下 | 70% |
| 透水比 | 40%以下 | 27% |
| 吸水比 | 80%以下 | 73% |
| 質量損失比 | 60%以下 | 55% |
| ひび割れ透水比 | 10%以下 | 3% |
| 加圧透水比 | 30%以下 | 24% |

改質効果に関する品質試験結果は、上記のとおりであることを証明いたします。

株式会社リナック八千代

〒530-0044

大阪市北区東天満2丁目10番17号

TEL: 06-6358-6321

FAX: 06-6358-6320

E-mail: mail@linack.jp

