

塗装する表面の準備 - 清浄性

Elcometer 134S 表面の残留塩素測定キット

1層目を塗布する前の表面に塩素が残っていると、腐食や膨れが発生して、塗膜の寿命が短くなる可能性があります。

そのため、塗布する前に、表面から塩素が除去されていることを確認することが重要です。

Elcometer 134Sによる試験手順は次のとおりです。ラテックス製袋をChlor*Rid試験液で満たし、テストする表面に貼り付けます。試験液が表面から塩を抽出するのを待ちます。試験液にピペットを挿入して、測定値（ピペットの目盛）を読み取ります。



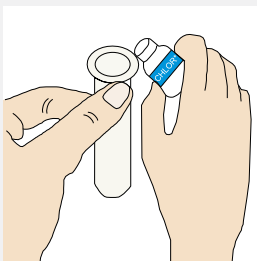
適合規格:

ISO 8502-5, SSPC Guide 15

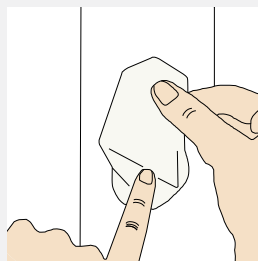
仕様

コード番号	説明
E134----1	Elcometer 134S表面の残留塩素測定キット (プラスト洗浄された表面用)
測定範囲	1 ~ 60 $\mu\text{g}/\text{cm}^2$ (1 ~ 60ppm)
分解能	1 $\mu\text{g}/\text{cm}^2$ (1ppm)
試験回数	5
寸法	185 x 125 x 110 mm (7x5x4.5インチ)
重量	250g (9オンス)
内用品	キット5個入り。キット1個の内容：試験ピペット、ピペットカッター、ストラップ、クリップ、Chlor*Rid試験液入り瓶、試験液注入用の袋、取扱説明書

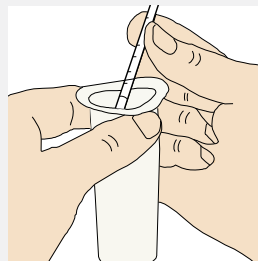
表面の残留塩素測定キットの使用方法



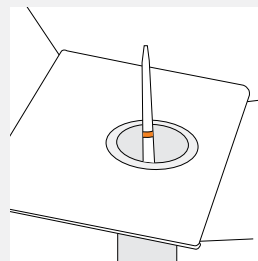
1. 試験液用袋に、CHLOR*EXTRACT溶出液をすべて注入します。



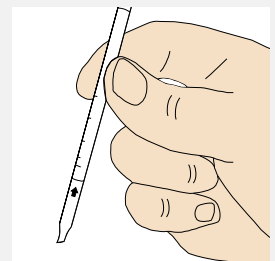
2. 試験液用袋を測定面にしっかり貼り付け、測定面に溶出液を触れさせます。



3. 試験液用袋にピペットを挿入します。



4. ピペットの入った試験液用袋を、箱の蓋に空けた穴に挿入して1分30秒待ちます。



5. ピペットを引き抜き、ピンクと白の境目の値を読み取ります。