

試験報告書様式 1 - 1 (3)

全9頁の1頁

試験報告書第 24 - 1316号

## 試験報告書

依頼者名 株式会社ミラトップ

所在地 大阪市北区大深町5番54号

グラングリーン大阪南館ゲートタワー13F

試験料名称 セラミックタイル

商品名 LECCO

品番 BLANCO MATE

試験項目及び試験方法 試験結果シートに記載

主な試験設備及び試験条件 試験結果シートに記載

試験日 試験結果シートに記載

試験報告書全頁数 9 枚

試験を行った事業所 岐阜県多治見市笠原町3986-91

一般財団法人全国タイル検査・技術協会 岐阜試験所

貴依頼に基づき実施した試験の結果は、別添試験結果シートに記載したとおりであることを報告致します。

2025年2月5日

岐阜県多治見市笠原町3986-91

一般財団法人全国タイル検査・技術協会

専務理事

白比野 匠時

当財団試験所は、産業標準化法に基づく試験事業者登録制度 (JNLA) により登録されています。

JNLA登録試験事業者 (登録番号: 060229JP)

この報告書は、依頼者より提供された試料を用いて試験を行い、得られた試験結果を記載するものです。

この報告書は、当財団の事前の了承なしに、報告書の一部のみを複製して用いることを禁じます。

## 試験報告書様式 1-2 (3)

全9頁の2頁

試験報告書第24-1316号

### 試料の概要

次の試験の概要の情報は、依頼者から提供された情報を記載しています。

製造業者名	ALAPLANA CERAMICA
名称	セラミックタイル
種類	磁器質タイル
商品名	LECCO
品番	BLANCO MATE
製品寸法	製作寸法 450X450X8.5mm

供給された試料の寸法 450X450X8.5mm

数量 14

サンプリング方法 依頼者によるサンプリング

試料受領日 2025年1月8日

以下余白



試験結果様式 05 - 1.1

全9頁の4頁

試験報告書第24-1316号

## 試験結果シート

品名 LECCO  
 品番 BLANCO MATE  
 製作寸法 450X450X8.5mm  
 試験項目 曲げ破壊荷重及び曲げ強度の測定  
 試験方法 規格名称 セラミックタイル試験方法  
 ー第4部：曲げ破壊荷重及び曲げ強度の測定方法  
 規格番号 JIS A 1509-4：2014  
 試験数 n = 5  
 主な試験条件 スパン 440 mm  
 試料寸法 450X450X8.5mm  
 試験日 2025年1月22日

試料No.	破壊荷重 (N)	曲げ破壊荷重 (N)	曲げ強度 (N/mm <sup>2</sup> )
1	1516	1476.7	60.1
2	1707	1663.2	49.8
3	1831	1785.9	53.6
4	1601	1559.5	61.6
5	1503	1463.9	51.5

以下余白

試験結果様式 06-20-2

全9頁の5頁

試験報告書第24-1316号

## 試験結果シート

品名 LECCO  
 品番 BLANCO MATE  
 製作寸法 450X450X8.5mm  
 試験項目 耐素地摩耗性試験  
 試験方法 規格名称 セラミックタイル試験方法  
 ー第5部：床タイルの耐素地摩耗性試験方法  
 規格番号 JIS A 1509-5 : 2020  
 試験数 n = 5  
 試料寸法 110X110X8.5mm  
 試験日 2025年1月16日

試料No.	摩耗体積 (mm <sup>3</sup> )
1	135
2	143
3	147
4	139
5	143

以下余白

試験結果様式 09-10

全9頁の6頁

試験報告書第24-1316号

## 試験結果シート

品名 LECCO  
 品番 BLANCO MATE  
 製作寸法 450X450X8.5mm  
 試験項目 耐凍害性試験  
 試験方法 規格名称 セラミックタイル試験方法-第9部：耐凍害性試験方法  
 規格番号 JIS A 1509-9：2014  
 試験数 n = 5  
 試料寸法 300X300X8.5mm  
 試験日 2025年1月22日～2025年1月30日

試料No.	目視観察結果
1	凍結融解100サイクル終了時、試料に損傷なし
2	凍結融解100サイクル終了時、試料に損傷なし
3	凍結融解100サイクル終了時、試料に損傷なし
4	凍結融解100サイクル終了時、試料に損傷なし
5	凍結融解100サイクル終了時、試料に損傷なし

以下余白

試験結果様式 1 2 - 6 0 - 2

全 9 頁 の 7 頁

試験報告書第 2 4 - 1 3 1 6 号

## 試験結果シート

品名 LECCO  
 品番 BLANCO MATE  
 製作寸法 450X450X8.5mm  
 試験項目 耐滑り性試験 (C. S. R値)  
 試験方法 規格名称 セラミックタイル試験方法—第12部：耐滑り性試験方法  
 規格番号 JIS A 1509-12：2020  
 試験数 n = 5  
 主な試験条件 滑り片の種類  
 ゴムシート 硬さA72~80 厚さ3~6mm  
 試料の表面状態  
 JIS Z 8901に規定する試験用粉体1の1種、7種と水道水とを、9：1：20の質量比  
 で混合した懸濁液を約400 g/m<sup>2</sup>散布する。  
 測定時の環境温度： 23 °C  
 試料寸法 225X200X8.5mm  
 試料作成方法 —  
 試験日 2025年1月23日

試料No.	C. S. R
1	0.48
2	0.49
3	0.49
4	0.48
5	0.49

### 注 意

この試験結果は、上記の試験条件で行った結果を示すものであり、他の条件では結果が異なる場合があります。また、試料表面の状態(磨き面等)によっては、実際の歩行感覚と一致しない場合があります。

以下余白

試験結果様式 1 2 - 7 1 - 2

全 9 頁 の 8 頁

試験報告書第 2 4 - 1 3 1 6 号

## 試験結果シート

品名 LECCO  
 品番 BLANCO MATE  
 製作寸法 450X450X8.5mm  
 試験項目 耐滑り性試験 (C. S. R・B)  
 試験方法 規格名称 セラミックタイル試験方法—第12部：耐滑り性試験方法  
 規格番号 JIS A 1509-12：2020  
 試験数 n = 5  
 主な試験条件 滑り片の種類  
 ゴム製ノンスリップシート  
 (硬度：A70~80 厚さ：平たん部分4.5mm 突起部分6~7mm 突起部分の形状φ7mm)  
 試料の表面状態  
 JIS Z 8901に規定する試験用粉体1の4種と水道水を、1:300の質量比で  
 混合した懸濁液を約100g/m<sup>2</sup>散布する。  
 測定時の環境温度： 23 °C  
 試料寸法 225X200X8.5mm  
 試料作成方法 —  
 試験日 2025年1月23日

試料No.	C. S. R・B
1	1.06
2	1.11
3	1.09
4	1.08
5	1.02

### 注 意

この試験結果は、上記の試験条件で行った結果を示すものであり、他の条件では結果が異なる場合があります。また、試料表面の状態(磨き面等)によっては、実際の歩行感覚と一致しない場合があります。

以下余白

試験結果様式 15-06 (1)

全9頁の9頁

試験報告書第 24-1316号

## 試験結果シート

**試験項目** 耐滑り性試験 (湿潤状態)  
**試験方法** ASTM E 303  
**試験数** n = 3  
**主な試験設備** 英国振り子試験器  
**主な試験条件** 滑り片 : ゴム製スライダー  
 滑り片の接触長さ : 124~127mm  
 測定時の環境温度 : 20 °C    測定時の水温 : 19 °C  
 測定表面の状態 : 湿潤状態 (試料表面に散水し、濡れた状態)  
 滑り抵抗値 : 連続した5回の測定値のばらつきが3未満になるまで測定を行い、その5回の測定値の中央値をその試料の滑り抵抗値とする。

**試料寸法** 300X150X8.5mm  
**試料調整方法** -  
**試験日** 2025年1月21日

### 耐滑り性試験結果

試料No.	滑り抵抗値 (BPN値)
1	51
2	55
3	55

以下余白