

試験報告書様式 1-2 (3)

全 9 頁の 2 頁

試験報告書第 24-1299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 **FIORANESE CERAMICA COEM S. P. A**

名 称 **セラミックタイル**

種 類 **磁器質タイル**

商 品 名 **I CIOTTOLI SASSI**

品 番 **LMS901L AVORIO**

製 品 寸 法 **製作寸法 901X901X9mm**

供給された試料の寸法 **901X901X9mm**

数 量 **8**

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6日**

以下余白

試験結果様式 0 4 - 2 1

全 9 頁 の 3 頁

試験報告書第 2 4 - 1 2 9 9 号

試 験 結 果 シ ー ト

品 名 | CIOTTOLI SASSI

品 番 | LMS901L AVORIO

製作寸法 | 901X901X9mm

試験項目 | 吸水率測定

試験方法 | 規格名称 セラミックタイル試験方法

—第3部：吸水率、見掛け気孔率及びかさ密度の測定方法

規格番号 | JIS A 1509-3 : 2014 (真空法)

試験数 | n = 5

試料寸法 | 300X300X9mm

試験日 | 2025年1月20日～2025年1月21日

試料No.	乾燥時の質量 (g)	吸水時の質量 (g)	吸水率 (%)
1	1802.07	1804.40	0.13
2	1825.12	1828.00	0.16
3	1815.36	1817.52	0.12
4	1800.62	1803.40	0.15
5	1787.56	1789.69	0.12

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24-1299号

試験結果シート

品名 | CIOTTOLI SASSI

品番 | LMS901L AVORIO

製作寸法 | 901X901X9mm

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

— 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 590 mm

試料寸法 | 600X600X9mm

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 ²)
1	2303	2269.1	49.5
2	2016	1981.6	42.6
3	2092	2057.8	46.7
4	2256	2221.0	50.4
5	2117	2081.5	47.7

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24-1299号

試験結果シート

品名 | CIOTTOLI SASSI

品番 | LMS901L AVORIO

製作寸法 | 901X901X9mm

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

—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 | 110X110X9mm

試験日 | 2025年1月17日

試料No.	摩耗体積 (mm ³)
1	120
2	120
3	116
4	120
5	120

以下余白

試験結果様式 09-10

全9頁の6頁

試験報告書第24-1299号

試験結果シート

品名 | CIOTTOLI SASSI

品番 | LMS901L-AVORIO

製作寸法 | 901X901X9mm

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 | 300X300X9mm

試験日 | 2025年1月15日～2025年1月23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 12-60-2

全9頁の7頁

試験報告書第24-1299号

試験結果シート

品名 | CIOTTOLI SASSI
 品番 | LMS901L AVORIO
 製作寸法 | 901X901X9mm
 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/m²散布する。
 測定時の環境温度: 23 °C
 試料寸法 | 300X150X9mm
 試料作成方法 | —
 試験日 | 2025年1月22日

試料No.	C. S. R
1	0.46
2	0.48
3	0.47
4	0.47
5	0.47

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 2 9 9 号

試験結果シート

品名 I CIOTTOLI SASSI
 品番 LMS901L AVORIO
 製作寸法 901X901X9mm
 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/m²散布する。

測定時の環境温度: 23 °C

試料寸法 300X150X9mm

試料作成方法

試験日 2025年1月21日

試料No.	C. S. R・B
1	0.83
2	0.67
3	0.89
4	0.97
5	0.95

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24-1299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

滑り片: ゴム製スライダー

主な試験条件 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 300X150X9mm

試料調整方法 -

試験日 2025年1月20日

耐滑り性試験結果

試料No.	滑り抵抗値 (BPN値)
1	20
2	15
3	15

以下余白