JAPAN TILE TESTING & ENGINEERING ASSOCIATION

試験報告書様式１－１(3)-3

全９頁の１頁

試験報告書第２５－１１８０号

試験報告書

依頼者名　株式会社ミラタップ
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
試料　名称　セラミックタイル
　　商品名　LUXSTONE
　　品番　YR8028FM-1A
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。

2026年1月23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　日比野　臣時

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。

miratap

試料の概要

次の試料の概要の情報は、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	GUOCERA SDN. BHD
名称	セラミックタイル
種類	磁器質タイル
商品名	LUXSTONE
品番	YR8028FM-1A
製品寸法	製作寸法　600X600X9mm
供給された試料の寸法	600X600X9mm
数量	12
試料受領日	2025年12月25日

以下余白

mirutap

複写

試験結果様式０４－２１

試験報告書第２５－１１８０号

試験結果シート

品　　名　LUXSTONE
品　　番　YR8028FM-1A
製作寸法　600X600X9mm
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　2026年1月7日～2026年1月8日

試料No.	乾燥時の質量 (g)	吸水時の質量 (g)	吸水率 (%)
1	1800.88	1803.85	0.16
2	1857.56	1860.28	0.15
3	1842.17	1845.48	0.18
4	1832.21	1834.84	0.14
5	1902.37	1905.11	0.14

以下余白

mirictop

複写

試験結果様式０５－１１

試験報告書第２５－１１８０号

試験結果シート

品名　LUXSTONE
品番　YR8028FM-1A
製作寸法　600X600X9mm
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　2026年1月13日

試料No.	破壊荷重 (N)	曲げ破壊荷重 (N)	曲げ強度 (N/mm^2)
1	2447	2405. 7	54. 5
2	2358	2318. 5	59. 9
3	2194	2157. 0	49. 2
4	2301	2262. 3	52. 9
5	2256	2218. 1	52. 4

以下余白

mirotap

複写

試験結果様式０６－２０－２

試験報告書第２５－１１８０号

試験結果シート

品名　LUXSTONE
品番　YR8028FM-1A
製作寸法　600X600X9mm

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　2026年1月15日

試料No.	摩耗体積 (mm^3)
1	116
2	96
3	116
4	120
5	116

以下余白

mirratap

複写

試験結果様式０９－１０

試験報告書第２５－１１８０号

試験結果シート

品　　名　LUXSTONE
品　　番　YR8028FM-1A
製作寸法　600X600X9mm
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　2026年1月14日～2026年1月22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

mirotap

複写

試験結果様式１２－６０－２

試験報告書第２５－１１８０号

試験結果シート

品名　LUXSTONE
品番　YR8028FM-1A
製作寸法　600X600X9mm
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　℃
試料寸法　300X150X9mm
試料作成方法　－
試験日　2026年1月16日

試料No.	C.S.R
1	0.50
2	0.50
3	0.51
4	0.51
5	0.51

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

mirotap

試験結果様式１２－７１-２

試験報告書第２５－１１８０号

試験結果シート

品　　　名　LUXSTONE
品　　　番　YR8028FM-1A
製作寸法　600X600X9mm

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^{2}散布する。
　　　　　測定時の環境温度：　23　℃
試料寸法　300X200X9mm
試料作成方法　－
試　験　日　2026年1月16日

試料No.	C.S.R・B
1	1.03
2	1.03
3	0.95
4	0.98
5	0.97

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

mirotdp

試験結果様式１５－０６（１）

試験報告書第２５－１１８０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 ℃　測定時の水温： 19 ℃ 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：4回連続測定の平均値
試料寸法	300X100X9mm
試料調整方法	－
試験日	2026年1月16日

耐滑り性試験結果

試料No.	滑り抵抗値　(BPN値)
1	54
2	53
3	52

以下余白

mirotap

複写