

試験報告書様式 1 - 1 (3)

全 9 頁の 1 頁

試験報告書第 23-0968号

試 験 報 告 書

依 頼 者 名 株式会社サンワカンパニー
所 在 地 大阪市北区茶屋町 19-19
アプローズタワー 21F
試 料 名 称 セラミックタイル
商品名 MASTER
品 番 149LGWM245 MASTER WHITE GRIP/RT
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。

2023年11月27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 田時

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 2 3 - 0 9 6 8 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 LEA CERAMICHE
名 称 セラミックタイル
種 類 磁器質タイル
商 品 名 MASTER
品 番 149LGMW245 MASTER WHITE GRIP/RT
製 品 寸 法 製作寸法 600X600X9mm
供給された試料の寸法 600X600X9mm
数 量 12
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 2023年11月2日

以下余白

試験結果シート

品名 MASTER
 品番 149LGWM245 MASTER WHITE GRIP/RT
 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 2023年11月20日

試料No.	破壊荷重 (N)	曲げ破壊荷重 (N)	曲げ強度 (N/mm ²)
1	2528	2495.1	54.5
2	2482	2449.8	52.3
3	2637	2603.0	54.7
4	2872	2834.7	61.0
5	2956	2917.7	64.0

以下余白

試験結果様式 09-10

全9頁の6頁

試験報告書第23-0968号

試験結果シート

品名 MASTER
 品番 149LGWM245 MASTER WHITE GRIP/RT
 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一第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 2023年11月13日～2023年11月21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 23-0968号

試験結果シート

品名 MASTER
 品番 149LGWM245 MASTER WHITE GRIP/RT
 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 °C
 試料寸法 300X300X9mm
 試料作成方法 -
 試験日 2023年11月20日

試料No.	C. S. R
1	0.49
2	0.49
3	0.49
4	0.49
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 12-71-2

全9頁の8頁

試験報告書第23-0968号

試験結果シート

品名 MASTER
 品番 149LGWM245 MASTER WHITE GRIP/RT
 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/m²散布する。
 測定時の環境温度： 23℃
 試料寸法 300X300X9mm
 試料作成方法 —
 試験日 2023年11月17日

試料No.	C. S. R・B
1	1.05
2	1.04
3	1.05
4	1.02
5	1.06

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23-0968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 300X300X9mm
試料調整方法 -
試験日 2023年11月15日

耐滑り性試験結果

試料No.	滑り抵抗値 (BPN値)
1	57
2	56
3	50

以下余白