

試験報告書様式 1-1 (3)

全8頁の1頁

試験報告書第15-0792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
アプロースタワー21F
試験料名称 セラミックタイル
商品名 スーパーブラックスレート
品番 BY6001
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 8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。

2015年9月2日

JNLA 登録試験事業者 (登録番号 060229JP)
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

当財団は、工業標準化法試験事業者登録制度 (JNLA制度) に基づく登録試験事業者です。

試験事業者の登録には、登録基準としてISO/IEC 17025 (JIS Q 17025) が適用されています。

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8頁の2頁

試験報告書第15-0792号

試料の概要

製造業者名	FOSHAN B&W CERAMICS CO., LTD.
名称	セラミックタイル
種類	磁器質タイル
商品名	スーパーブラックスレート
品番	BY6001
製品寸法	製作寸法 600X600X9.5mm
供給された試料の寸法	600X600X9.5mm
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	2015年8月11日

以下余白

試験結果様式 04-21

全8頁の3頁

試験報告書第15-0792号

試験結果シート

品名 スーパーブラックスレート

品番 BY6001

製作寸法 600X600X9.5mm

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 300X300X9.5mm

試験日 2015年8月25日～2015年8月26日

試料No.	乾燥時の質量 (g)	吸水時の質量 (g)	吸水率 (%)
1	2222.80	2224.29	0.07
2	2179.90	2180.99	0.05
3	2201.59	2203.05	0.07
4	2202.73	2203.92	0.05
5	2215.06	2216.28	0.06

以下余白

試験結果様式 05-11

全8頁の4頁

試験報告書第15-0792号

試験結果シート

品名 スーパーブラックスレート

品番 BY6001

製作寸法 600X600X9.5mm

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
 -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 600X600X9.5mm

試験日 2015年8月27日

試料No.	破壊荷重 (N)	曲げ破壊荷重 (N)	曲げ強度 (N/mm ²)
1	3322	3265.4	70.9
2	2956	2906.0	68.6
3	2979	2928.4	67.0
4	3139	3085.8	71.1
5	3233	3178.0	70.9

以下余白

試験結果様式 09-10

全8頁の6頁

試験報告書第15-0792号

試験結果シート

品名 スーパーブラックスレート

品番 BY6001

製作寸法 600X600X9.5mm

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 300X300X9.5mm

試験日 2015年8月25日～2015年9月2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

全8頁の7頁

試験報告書第15-0792号

試験結果シート

品名 スーパーブラックスレート
 品番 BY6001
 製作寸法 600X600X9.5mm
 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 1509-12:2014
 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 300X300X9.5mm
 試料作成方法 -
 試験日 2015年8月31日

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

全8頁の8頁

試験報告書第15-0792号

試験結果シート

品名 スーパーブラックスレート
 品番 BY6001
 製作寸法 600X600X9.5mm
 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 1509-12:2014
 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 300X300X9.5mm
 試料作成方法 -
 試験日 2015年8月28日

試料No.	C. S. R・B
1	0.28
2	0.39
3	0.32
4	0.33
5	0.35

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