

作成日

殿

岐阜県多治見市大藪町1989番地の3
株式会社 アイコット

メリーランド ML-02/ の試験結果は、下記成績表のとおりであることを報告いたします。

試験成績表

【試供体】

種類 : 施釉BI類(磁器質)
品名 : メリーランド
品番 : ML-02/
製作寸法 : タイル: 95 X 45 X 6.5mm
ロットNo. :
適用規格 : JIS A 5209-2020

単位(mm)

試験項目		試料数	試験結果				JIS許容値	社内許容値	
			平均値	最大値	最小値	範囲			
ユニット	長さ	10	294.99	295.54	294.55	0.99	±1.6	±1.5	
	幅	10	—	—	—	—	—	—	
タイル	寸法	長さ	10	94.84	95.19	94.64	0.55	±1.2	±1.0
		幅	10	45.01	45.20	44.87	0.33	±0.8	±0.5
		厚さ	10	6.62	6.71	6.53	0.18	±0.7	±0.5
	ばち	長さ	10	0.14	0.35	0.03	0.32	1.4以下	1.0以下
		幅	10	0.10	0.18	0.03	0.15	1.0以下	0.6以下
	反り	裏面反り	10	0.01	-0.08	0.01	-0.09	※±0.7	±0.5
		ねじれ	10	0.04	0.13	0.01	0.12	0.7以下	0.5以下
		側反り	10	-0.14	-0.10	-0.19	0.09	±0.8	±0.5
	裏足	高さ	10	0.32	0.34	0.30	0.04	※0.9以下	0.9以下
		L0-L1	10	—	—	—	—	—	—

試験項目	試料数	試験結果				JIS許容値	社内許容値
		平均値	最大値	最小値	範囲		
吸水率	5	0.19	0.22	0.15	0.07	3.0%以下	1.5%以下
曲げ破壊荷重	5	1369.1	1494.8	1285.2	209.60	540N以上	720N以上

試験項目	試料数	試験結果	規格
耐凍害性	5	合格	素地又は釉薬の割れ、剥がれの無いこと
耐薬品性	5	変化が認められない	意匠の変化の有無
台紙の接着性	5	合格	タイルが台紙から剥がれ落ちないこと
台紙の剥離性	3	合格	タイルが台紙からはがれること

【備考欄】

裏面反り、裏足高さについては全国タイル工業組合が創設、推進しているQ-CATの基準を記載。

※JIS A 5209はモルタル施工を前提に作られており接着剤張りの基準がない為

耐凍害性、耐薬品性については、形式検査のため同等品のデータを記載。

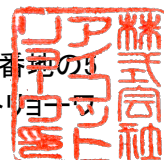
吸水率は煮沸法による測定。

作成日

殿

岐阜県多治見市大藪町1989番地の3

株式会社 アイコトリ



メリーランド

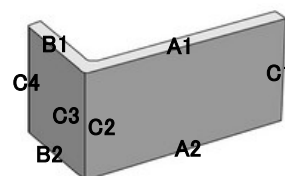
ML-02A/

の試験結果は、下記成績表のとおりであることを報告いたします。

試験成績表

【試供体】

種類 : 施釉BI類(磁器質)
 品名 : メリーランド [曲り]
 品番 : ML-02A/
 製作寸法 : タイル:(95+45) X 45 X 6.5mm
 ロットNo. :
 適用規格 : JIS A 5209-2020



単位 (mm)

試験項目		試料数	試験結果				JIS許容値	社内許容値	
			平均値	最大値	最小値	範囲			
ユニット	長さ	5	294.99	295.39	294.56	0.83	±1.6	±1.5	
	幅	5	— —	— —	— —	— —	— —	— —	
タイル	寸法	A辺	5	95.05	95.26	94.72	0.54	±1.2	±1.0
		B辺	5	44.99	45.14	44.75	0.39	±0.8	±0.5
		C1・2辺	5	44.98	45.16	44.74	0.42	±0.8	±0.5
		C3・4辺	5	45.19	45.28	45.05	0.23		
		厚さ	5	6.67	6.77	6.60	0.17	±0.7	±0.5
	ばち	A辺	5	0.20	0.42	0.00	0.42	1.4以下	1.0以下
		B辺	5	0.14	0.32	0.01	0.31	1.0以下	0.6以下
		C1・2辺	5	0.16	0.22	0.05	0.17	1.0以下	0.6以下
		C3・4辺	5	0.05	0.10	0.00	0.10		
	裏足	高さ	5	0.34	0.35	0.32	0.03	※0.9以下	0.9以下
		L0-L1	5	— —	— —	— —	— —	— —	— —
	角度		5	90.00	90.00	90.00	0.00	90° ±1.5	90° ±1.5

試験項目	試料数	試験結果				JIS許容値	社内許容値
		平均値	最大値	最小値	範囲		
吸水率	5	0.33	0.39	0.26	0.13	3.0%以下	1.5%以下

試験項目	試料数	試験結果	規格
耐凍害性	5	合格	素地又は釉薬の割れ、剥がれの無いこと
耐薬品性	5	変化が認められない	意匠の変化の有無
台紙の接着性	5	合格	タイルが台紙から剥がれ落ちないこと
台紙の剥離性	3	合格	タイルが台紙からはがれること

【備考欄】

裏足高さについては全国タイル工業組合が創設、推進しているQ-CATの基準を記載。

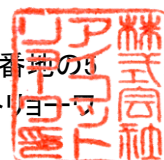
※JIS A 5209はモルタル施工を前提に作られており接着剤張りの基準がない為。

耐凍害性、耐薬品性については、形式検査のため同等品のデータを記載。

吸水率は煮沸法による測定。

作成日

殿

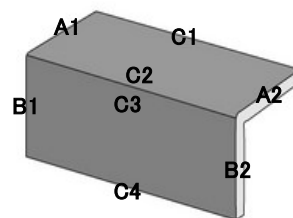
岐阜県多治見市大藪町1989番地の3
株式会社 アイコトリヨウマ

メリーランド ML-02C/ の試験結果は、下記成績表のとおりであることを報告いたします。

試験成績表

【試供体】

種類 : 施釉BI類(磁器質)(マグサ)
 品名 : メリーランド
 品番 : ML-02C/
 製作寸法 : タイル:(45+45) X 95 X 6.5mm
 ロットNo. :
 適用規格 : JIS A 5209-2020



単位(mm)

試験項目		試料数	試験結果				JIS許容値	社内許容値	
			平均値	最大値	最小値	範囲			
ユニット	長さ	5	294.87	295.56	294.47	1.09	±1.6	±1.5	
	幅	5	—	—	—	—	—	—	
タイル	寸法	A辺	5	45.14	45.39	44.98	0.41	±0.8	±0.5
		B辺	5	45.14	45.30	44.96	0.34	±0.8	±0.5
		C1・2辺	5	95.26	95.39	95.04	0.35	±1.2	±1.0
		C3・4辺	5	95.18	95.42	94.81	0.61		
		厚さ	5	6.54	6.63	6.48	0.15	±0.7	±0.5
	ばち	A辺	5	0.28	0.39	0.13	0.26	1.0以下	0.6以下
		B辺	5	0.18	0.31	0.12	0.19	1.0以下	0.6以下
		C1・2辺	5	0.09	0.21	0.03	0.18	1.4以下	1.0以下
		C3・4辺	5	0.12	0.18	0.01	0.17		
	裏足	高さ	5	0.32	0.35	0.31	0.04	※0.9以下	0.9以下
		L0-L1	5	—	—	—	—	—	—
	角度		5	90.00	90.00	90.00	0.00	90° ±1.5	90° ±1.5

試験項目	試料数	試験結果				JIS許容値	社内許容値
		平均値	最大値	最小値	範囲		
吸水率	5	0.32	0.36	0.29	0.07	3.0%以下	1.5%以下

試験項目	試料数	試験結果	規格
耐凍害性	5	合格	素地又は釉薬の割れ、剥がれの無いこと
耐薬品性	5	変化が認められない	意匠の変化の有無
台紙の接着性	5	合格	タイルが台紙から剥がれ落ちないこと
台紙の剥離性	3	合格	タイルが台紙からはがれること

【備考欄】

裏足高さについては全国タイル工業組合が創設、推進しているQ-CATの基準を記載。

※JIS A 5209はモルタル施工を前提に作られており接着剤張りの基準がない為。

耐凍害性、耐薬品性については、形式検査のため同等品のデータを記載。

吸水率は煮沸法による測定。