

作成日 2020年 5月 21日

岐阜県多治見市大森町1989番地の5  
株式会社 アイコットリョーフ

ユニゾン JW-22/U1 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 : 無釉 B I 類(磁器質)(スダレ貼り)  
品名 : ユニゾン  
品番 : JW-22/U1  
製作寸法 : タイル: 145 X 22 X 8mm  
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   | 265.17 | 265.58 | 264.81 | 0.77   | ±1.6   | ±1.5  |
|      | 幅     | 10   | 294.66 | 295.05 | 294.21 | 0.84   | ±1.6   | ±1.5  |
| タイル  | 寸法    | 長さ   | 10     | 144.65 | 144.99 | 144.43 | 0.56   | ±2.0  |
|      |       | 幅    | 10     | 21.93  | 22.11  | 21.77  | 0.34   | ±0.8  |
|      |       | 厚さ   | 10     | 7.84   | 7.89   | 7.77   | 0.12   | ±1.2  |
|      |       |      |        |        |        |        |        | ±0.5  |
|      | ばち    | 長さ   | 10     | 0.06   | 0.14   | 0.01   | 0.13   | 1.6以下 |
|      |       | 幅    | 10     | 0.10   | 0.19   | 0.01   | 0.18   | 1.0以下 |
|      | 反り    |      |        |        |        |        |        | 0.6以下 |
|      |       | 裏面反り | 10     | 0.25   | 0.36   | 0.14   | 0.22   | ※±0.7 |
|      |       | ねじれ  | 10     | 0.03   | 0.04   | 0.00   | 0.04   | ±0.5  |
|      |       | 側反り  | 10     | 0.12   | 0.20   | 0.03   | 0.17   | 1.0以下 |
| 裏足   | 高さ    |      |        |        |        |        |        | 0.5以下 |
|      |       |      |        |        |        |        |        | ±0.5  |
|      | 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   | 0.03   | 0.04   | 0.02   | 0.02   | 3.0%以下 | 0.5%以下 |
| 曲げ破壊荷重 | 5   | 1668.2 | 1803.8 | 1610.6 | 193.20 | 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、裏足の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

※JISA5209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

吸水率は真空法による測定

作成日 2020年 5月 21日

岐阜県多治見市大森町1989番地の5  
株式会社 アイコットリョーフ



ユニゾン JW-22/U2 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 : 無釉 B I 類(磁器質)(1/4ずらし)  
品名 : ユニゾン  
品番 : JW-22/U2  
製作寸法 : タイル: 145 X 22 X 8mm  
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   | 265.36 | 265.76 | 264.78 | 0.98   | ±1.6   | ±1.5    |
|      | 幅     | 10   | 294.89 | 295.38 | 294.45 | 0.93   | ±1.6   | ±1.5    |
| タイル  | 寸法    | 長さ   | 10     | 144.92 | 145.34 | 144.56 | 0.78   | ±2.0    |
|      |       | 幅    | 10     | 22.07  | 22.23  | 21.89  | 0.34   | ±0.8    |
|      |       | 厚さ   | 10     | 7.80   | 7.95   | 7.62   | 0.33   | ±1.2    |
|      |       |      |        |        |        |        |        | ±0.5    |
|      | ばち    | 長さ   | 10     | 0.09   | 0.19   | 0.02   | 0.17   | 1.6以下   |
|      |       | 幅    | 10     | 0.13   | 0.28   | 0.01   | 0.27   | 1.0以下   |
|      | 反り    |      |        |        |        |        |        | 0.6以下   |
|      |       | 裏面反り | 10     | 0.26   | 0.35   | 0.17   | 0.18   | ※±0.7   |
|      |       | ねじれ  | 10     | 0.02   | 0.05   | 0.00   | 0.05   | ±0.5    |
|      |       | 側反り  | 10     | 0.08   | 0.19   | 0.01   | 0.18   | 1.0以下   |
|      | 裏足    |      |        |        |        |        |        | 0.5以下   |
|      |       | 高さ   | 10     | 0.80   | 0.82   | 0.79   | 0.03   | ±1.2    |
|      | L0-L1 | 10   | —      | —      | —      | —      | ※0.9以下 | ±0.5    |
|      |       |      |        |        |        |        | —      | 0.7-0.9 |
|      |       |      |        |        |        |        | —      | —       |

| 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   | 0.03   | 0.04   | 0.02   | 0.02   | 3.0%以下 | 0.5%以下 |
| 曲げ破壊荷重 | 5   | 1668.2 | 1803.8 | 1610.6 | 193.20 | 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、裏足の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

※JISA5209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

吸水率は真空法による測定

作成日 2020年 5月 21日

岐阜県多治見市大森町1989番地の5  
株式会社 アイコットリョーフ

ユニゾン JW-22/K 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 : 無釉 B I 類(磁器質)(出隅平)  
品名 : ユニゾン  
品番 : JW-22/K  
製作寸法 : タイル: 145・115 X 22 X 8mm  
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    | 264.88 | 265.56 | 264.30 | 1.26   | ±1.6   | ±1.5   |         |
|      | 幅  | 10    | 145.19 | 145.53 | 144.81 | 0.72   | ±2.0   | ±1.0   |         |
| タイル  | 寸法 | 長さ145 | 10     | 144.92 | 145.34 | 144.56 | 0.78   | ±2.0   | ±1.0    |
|      |    | 長さ115 | 10     | 114.88 | 115.15 | 114.40 | 0.75   | ±2.0   | ±1.0    |
|      |    | 幅     | 10     | 21.91  | 22.00  | 21.82  | 0.18   | ±0.8   | ±0.5    |
|      |    | 厚さ    | 10     | 7.75   | 7.81   | 7.68   | 0.13   | ±1.2   | ±0.5    |
|      | ばち | 長さ145 | 10     | 0.09   | 0.19   | 0.02   | 0.17   | 1.6以下  | 1.0以下   |
|      |    | 長さ115 | 10     | 0.12   | 0.58   | 0.01   | 0.57   | 1.6以下  | 1.0以下   |
|      |    | 幅     | 10     | 0.07   | 0.18   | 0.01   | 0.17   | 1.0以下  | 0.6以下   |
|      | 反り | 裏面反り  | 10     | 0.19   | 0.23   | 0.15   | 0.08   | ※±0.7  | ±0.5    |
|      |    | ねじれ   | 10     | 0.10   | 0.20   | 0.04   | 0.16   | 1.0以下  | 0.5以下   |
|      |    | 側反り   | 10     | 0.07   | 0.18   | 0.00   | 0.18   | ±1.2   | ±0.5    |
|      | 裏足 | 高さ    | 10     | 0.85   | 0.88   | 0.81   | 0.07   | ※0.9以下 | 0.7-0.9 |
|      |    | 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   | 0.04   | 0.08   | 0.03   | 0.05   | 3.0%以下 | 0.5%以下 |
| 曲げ破壊荷重 | 5   | 1673.8 | 1758.2 | 1590.0 | 168.20 | 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、裏足の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

※JISA5209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

吸水率は真空法による測定