

1. 対象製品

アルミ・樹脂複合FIX窓用ビード

略称：CjK ビード

2. 標準(共通)化の部位

アルミ・樹脂複合FIX窓用ビードの標準(共通)化の部位を図1に示す。

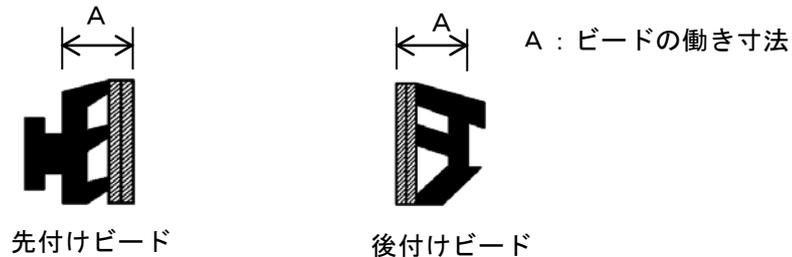


図1－標準(共通)化の部位

3. 寸法・形状

アルミ・樹脂複合FIX窓用ビードの標準寸法は、表1に示す。

表1－各部位の寸法

| 単位：mm        |     |
|--------------|-----|
| 項目           | 単位  |
| A : ビードの働き寸法 | 2 ≧ |

4. 表示方法

印刷物・電子媒体などに、当該商品が長期使用対応部材であることを表示する。  
または、“CjK”マークを表示する。

5. 特記事項

5.1 適用範囲

6.8mm以下の板ガラスで構成された複層ガラスを使用する場合のサッシと複層ガラスの取合いについて規定する。

5.2 関連部材について

・関連部材が具備すべき条件については長住協ホームページ等で確認する。

6. 解説

6.1 構成について

アルミ・樹脂複合FIX窓における、先付けビード、後付けビード、複層ガラスの構成は、図2に示す。

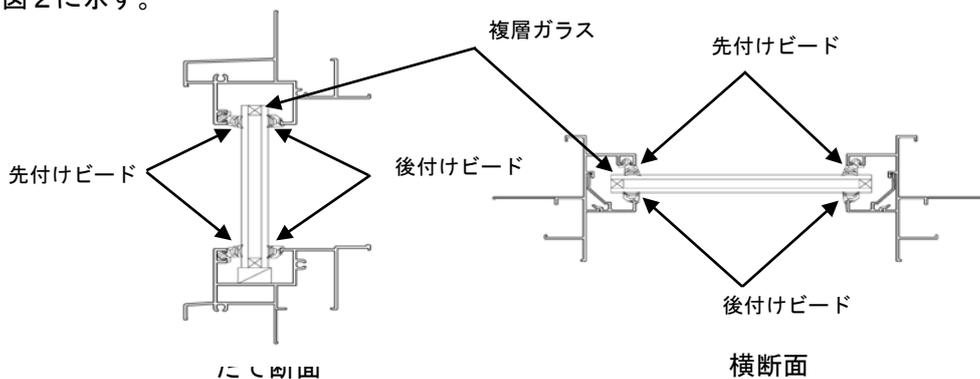


図2－構成

### 6.2 取合いについて

アルミ・樹脂複合FIX窓のガラス溝形状寸法及び複層ガラスとの取合い寸法のおさえは図3、取合い寸法は、表2に示す。

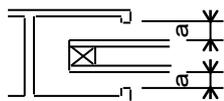


図3－取合い寸法のおさえ

表2－取合い寸法

単位：mm

| 項目        | ①   |
|-----------|-----|
| a：面クリアランス | 2 ≦ |

### 6.3 ビードの処理について

- ・ビードは、使用する複層ガラスの厚さに応じて、はく離して使用する。
- ・ビードには、はく離処理の機能を持たないものもある。
- ・先付けビードを例として、はく離処理の状態を、図4に示す。

はく離なし



1枚はく離



2枚はく離



はく離処理の機能なし



図4－はく離処理の状態

### 6.4 使用区分について

ビードの使用区分はサッシ構造がアルミPGの場合は表3、サッシの構造がアルミ樹脂複合の場合は、表4に示す。

表3－サッシの構造がアルミPGの使用区分

単位：mm

| アルミPG |       | 先付けビード |       | 後付けビード |       |
|-------|-------|--------|-------|--------|-------|
| ガラス溝幅 | 総ガラス厚 | 形状     | 処理    | 形状     | 処理    |
| 22    | 12.0  |        | はく離なし |        | 2枚はく離 |
|       | 13.0  |        | 1枚はく離 |        | 2枚はく離 |
|       | 14.0  |        | はく離なし |        | はく離なし |
|       | 15.0  |        | はく離なし |        | 1枚はく離 |
|       | 15.8  |        | 1枚はく離 |        | 1枚はく離 |
|       | 16.0  |        | 1枚はく離 |        | 1枚はく離 |
|       | 17.8  |        | 2枚はく離 |        | 2枚はく離 |
|       | 18.0  |        | 2枚はく離 |        | 2枚はく離 |
| 24    | 12.0  |        | —     |        | —     |
|       | 13.0  |        | —     |        | —     |
|       | 14.0  |        | —     |        | —     |

表3ーサッシの構造がアルミPGの使用区分（続き）

単位：mm

| アルミPG |       | 先付けビード   |    | 後付けビード   |       |
|-------|-------|--|----|--|-------|
| ガラス溝幅 | 総ガラス厚 | 形状   | 処理 | 形状   | 処理    |
| 24    | 15.0  |   | —  |    | —     |
|       | 16.0  |  | —  |    | —     |
|       | 17.0  |  | —  |    | —     |
|       | 18.0  |  | —  |    | —     |
| 30    | 18.0  |  | —  |    | はく離無し |
|       | 19.0  |  | —  |  | 1枚はく離 |
|       | 20.0  |  | —  |    | はく離無し |
|       | 21.0  |  | —  |  | 1枚はく離 |
|       | 22.0  |  | —  |  | はく離無し |
|       | 23.0  |  | —  |  | 1枚はく離 |
|       | 24.0  |  | —  |  | —     |

表4ーサッシの構造がアルミ樹脂複合の使用区分

単位：mm

| アルミ樹脂複合 |       | 先付けビード  |       | 後付けビード   |       |
|---------|-------|---|-------|--|-------|
| ガラス溝幅   | 総ガラス厚 | 形状  | 処理    | 形状   | 処理    |
| 30      | 18.0  |  | はく離なし |  | はく離なし |
|         | 19.0  |   | はく離なし |  | 1枚はく離 |
|         | 20.0  |   | 1枚はく離 |  | 1枚はく離 |
|         | 21.0  |   | 1枚はく離 |  | 2枚はく離 |
|         | 21.8  |   | 2枚はく離 |  | 2枚はく離 |

表 4- サッシの構造がアルミ樹脂複合の使用区分 (続き)

単位: mm

| アルミ樹脂複合 |       | 先付けビード  |       | 後付けビード   |  |
|---------|-------|---|-------|--|--|
| ガラス溝幅   | 総ガラス厚 | 形状  | 処理    | 形状   | 処理   |
| 30      | 22.0  |    | 2枚はく離 |    | 2枚はく離  |
|         | 22.8  |   | はく離なし |     | 1枚はく離  |
|         | 23.8  |   | 1枚はく離 |  | 1枚はく離  |
| 30      | 18.0  |    | —     |    | はく離無し  |
|         | 19.0  |   | —     |  | 1枚はく離  |
|         | 20.0  |   | —     |    | はく離無し  |
|         | 21.0  |   | —     |  | 1枚はく離  |
|         | 22.0  |   | —     |  | はく離無し  |
|         | 23.0  |   | —     | 1枚はく離  |  |
|         | 24.0  |   | —     |   | —  |
| 30      | 18.0  |  | はく離無し |  | はく離無し  |
|         | 19.0  |   | はく離無し |  |  |
|         | 20.0  |   | はく離無し |  | はく離無し  |
|         | 21.0  |   | 1枚はく離 |  | はく離無し  |
|         | 22.0  |   | はく離無し |  |   |
|         | 23.0  |   | はく離無し |   | —  |
|         | 24.0  |   | 1枚はく離 |  | —  |

表 4ーサッシの構造がアルミ樹脂複合の使用区分（続き）

単位：mm

| アルミ樹脂複合 |       | 先付けビード  |       | 後付けビード   |  |
|---------|-------|---|-------|--|--|
| ガラス溝幅   | 総ガラス厚 | 形状  | 処理    | 形状   | 処理   |
| 32      | 22.0  |    | はく離無し |    | はく離無し  |
|         | 23.0  |   | 1枚はく離 |  | はく離無し  |
| 32      | 24.0  |    | はく離無し |    | —  |
|         | 25.0  |   | はく離無し |  |    |
|         | 26.0  |   | 1枚はく離 | —  |  |
| 35      | 22.0  |  | はく離なし |  | はく離なし  |
|         | 23.0  |   | はく離なし |  | 1枚はく離  |
|         | 24.0  |   | 1枚はく離 |  | 1枚はく離  |
|         | 25.0  |   | 1枚はく離 |  | 2枚はく離  |
|         | 25.8  |   | 2枚はく離 |  | 2枚はく離  |
|         | 26.0  |   | 2枚はく離 |  | 2枚はく離  |
|         | 26.8  |   | はく離なし |  |  |
|         | 27.8  |   | 1枚はく離 | はく離なし  |  |
|         | 29.0  |   | 2枚はく離 | はく離なし  |  |
|         | 30.0  |   | 2枚はく離 | 1枚はく離  |  |

7. 共通事項

7.1 寸法について

- ・寸法は基準値を示し、公差・許容差を表すものではない。

7.2 交換について

- ・交換については、専門知識を有する者が行うことを推奨する。

注記 専門知識を有する者とは：専門的知識、技術、経験を有する者である。