

45分準耐火構造 枠組

【胴縁なし・通気工法同等（プレストロング工法）】

| 断熱材 | | | 構造用面材 | | | | | ラス下地面材 | | 内装材 | | | 認定番号 | 認定取得者 | 対応商品 |
|-----|-------|-------|-------|--------|-------|---------|------------|--------|----|-------------------|---------------------|-----------------|-------------------|-------|------|
| なし | GW・RW | 発泡系 | なし | 木質系ボード | セメント板 | せっこうボード | 火山性ガラス質複層板 | なし | あり | 12.5mm以上強化せっこうボード | 9.5+12.5mm以上せっこうボード | 15mm以上強化せっこうボード | | | |
| | RW | | | ○ | | | | ○ | | ○ | | | QF045BE-1458(1) | スチライト | ① |
| | | 日本アクア | | ○ | | | | ○ | | | ○ | | QF045BE-1519-1(1) | 日本アクア | ① |
| | | ハンツマン | | ○ | | | | ○ | | | ○ | | QF045BE-1436-1 | ハンツマン | ① |
| | | アイシネン | | ○ | | | | ○ | | | ○ | | QF045BE-0973 | アイシネン | ① |

【胴縁あり・単層通気工法（エアーストロング工法※一部除く）】

| 断熱材 | | | 構造用面材 | | | | | ラス下地面材 | | 内装材 | | | 認定番号 | 認定取得者 | 対応商品 |
|-----|-------|------------|-------|--------|-------|---------|------------|--------|----|-------------------|---------------------|-----------------|-------------------|------------------|------|
| なし | GW・RW | 発泡系 | なし | 木質系ボード | セメント板 | せっこうボード | 火山性ガラス質複層板 | なし | あり | 12.5mm以上強化せっこうボード | 9.5+12.5mm以上せっこうボード | 15mm以上強化せっこうボード | | | |
| | ○ | | | ○ | | | | ○ | | | ○ | ○ | QF045BE-9139 | スチライト | ① |
| | ○ | | | ○ | | | | ○ | | | ○ | | QF045BE-1225 | 湿式技術センター | ① |
| | ○ | | | | ○ | | | ○ | | | ○ | | QF045BE-1226 | 湿式技術センター | ① |
| | ○ | | | | | | ○ | ○ | | | ○ | | QF045BE-1227 | 湿式技術センター | ① |
| | | 日本アクア | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | | | ○ | | QF045BE-1519-1(1) | 日本アクア | ① |
| | | ハンツマン | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | | | ○ | | QF045BE-1436-1 | ハンツマン | ① |
| | | 日本パフテム | | ○ | ○ | | ○ | ○ | | | ○ | | QF045BE-1487(1) | 日本パフテム | ① |
| | | 日本パフテム | | ○ | | | | ○ | | | ○ | | QF045BE-1028 | 日本パフテム | ① |
| | | 日本パフテム | | | ○ | | | ○ | | | ○ | | QF045BE-1029 | 日本パフテム | ① |
| | | 日本パフテム | | | | ○ | | ○ | | | ○ | | QF045BE-1031 | 日本パフテム | ① |
| | | 日本パフテム | | | | | ○ | ○ | | | ○ | | QF045BE-1030 | 日本パフテム | ① |
| | | BASF・INOAC | | ○ | | | | ○ | | | ○ | | QF045BE-0969 | BASF・INOACポリウレタン | ① |
| | | BASF・INOAC | | ○ | | | | ○ | | | ○ | | QF045BE-1008 | BASF・INOACポリウレタン | ① |
| | | アイシネン | | ○ | | | | ○ | | | ○ | | QF045BE-0973 | アイシネン | ① |
| | | アイシネン | | | ○ | | | ○ | | | ○ | | QF045BE-0974 | アイシネン | ① |
| | | アイシネン | | | | ○ | | ○ | | | ○ | | QF045BE-0976 | アイシネン | ① |
| | | アイシネン | | | | | ○ | ○ | | | ○ | | QF045BE-0975 | アイシネン | ① |

※認定条件の詳細な内容は、必ず認定書別添等でご確認ください。

※認定取得者が「スチライト」「湿式技術センター」以外の認定につきましては、弊社より認定資料をお渡しできません。それぞれの認定取得者よりご入手をお願いします。

※各認定条件に適合する断熱材は、認定取得者にご確認ください。

【対応商品名】

- ①：ACモルタルPlus u
- ②：NCEモルタル、NCEモルタルハード
- ③：スーパーNC・PMモルタル-1

5分準耐火構造 枠組

【胴縁あり・2層下地通気工法】

| 断熱材 | | | 構造用面材 | | | | | ラス下地面材 | | 内装材 | | | 認定番号 | 認定取得者 | 対応商品 |
|-----|-------|------------|-------|--------|-------|---------|------------|--------|----|-------------------|---------------------|-----------------|-------------------|------------------|------|
| なし | GW・RW | 発泡系 | なし | 木質系ボード | セメント板 | せつこうボード | 火山性ガラス質複層板 | なし | あり | 12.5mm以上強化せつこうボード | 9.5+12.5mm以上せつこうボード | 15mm以上強化せつこうボード | | | |
| | ○ | | | ○ | | | | | ○ | | ○ | ○ | QF045BE-9140 | スチライト | ③ |
| | RW | | | ○ | ○ | | ○ | | ○ | ○ | | | QF045BE-1458(3) | スチライト | ① |
| | ○ | | | ○ | | | | | ○ | | ○ | | QF045BE-1228 | 湿式技術センター | ① |
| | ○ | | | | ○ | | | | ○ | | ○ | | QF045BE-1229 | 湿式技術センター | ① |
| | ○ | | | | | | ○ | | ○ | | ○ | | QF045BE-1230 | 湿式技術センター | ① |
| | | 日本アクア | | ○ | ○ | ○ | ○ | | ○ | | ○ | | QF045BE-1519-1(2) | 日本アクア | ① |
| | | 日本パフテム | | ○ | ○ | | ○ | | ○ | | ○ | | QF045BE-1487(2) | 日本パフテム | ① |
| | | 日本パフテム | | ○ | | | | | ○ | | ○ | | QF045BE-1032 | 日本パフテム | ① |
| | | 日本パフテム | | | ○ | | | | ○ | | ○ | | QF045BE-1033 | 日本パフテム | ① |
| | | 日本パフテム | | | | ○ | | | ○ | | ○ | | QF045BE-1035 | 日本パフテム | ① |
| | | 日本パフテム | | | | | ○ | | ○ | | ○ | | QF045BE-1034 | 日本パフテム | ① |
| | | BASF・INOAC | | ○ | | | | | ○ | | ○ | | QF045BE-0968 | BASF・INOACポリウレタン | ① |
| | | BASF・INOAC | | ○ | | | | | ○ | | ○ | | QF045BE-1009 | BASF・INOACポリウレタン | ① |
| | | アイシネン | | ○ | | | | | ○ | | ○ | | QF045BE-0977 | アイシネン | ① |
| | | アイシネン | | | ○ | | | | ○ | | ○ | | QF045BE-0978 | アイシネン | ① |
| | | アイシネン | | | | ○ | | | ○ | | ○ | | QF045BE-0980 | アイシネン | ① |
| | | アイシネン | | | | | ○ | | ○ | | ○ | | QF045BE-0979 | アイシネン | ① |

【直張り工法】

| 断熱材 | | | 構造用面材 | | | | | ラス下地面材 | | 内装材 | | | 認定番号 | 認定取得者 | 対応商品 |
|-----|-------|------------|-------|--------|-------|---------|------------|--------|----|-------------------|---------------------|-----------------|-------------------|------------------|------|
| なし | GW・RW | 発泡系 | なし | 木質系ボード | セメント板 | せつこうボード | 火山性ガラス質複層板 | なし | あり | 12.5mm以上強化せつこうボード | 9.5+12.5mm以上せつこうボード | 15mm以上強化せつこうボード | | | |
| ○ | | | | ○ | | | | | ○ | | ○ | ○ | QF045BE-9127 | スチライト | ③ |
| | RW | | | ○ | ○ | | | | ○ | ○ | | | QF045BE-1458(1) | スチライト | ① |
| | | | | ○ | | | | | ○ | | ○ | | QF045BE-1222 | 湿式技術センター | ①② |
| | | | | | ○ | | | | ○ | | ○ | | QF045BE-1223 | 湿式技術センター | ①② |
| | | | | | | | ○ | | ○ | | ○ | | QF045BE-1224 | 湿式技術センター | ①② |
| | | 日本アクア | | ○ | ○ | ○ | ○ | | ○ | | ○ | | QF045BE-1519-1(1) | 日本アクア | ①② |
| | | ハンツマン | | ○ | ○ | ○ | ○ | | ○ | | ○ | | QF045BE-1436-1 | ハンツマン | ①② |
| | | 日本パフテム | | ○ | ○ | | ○ | | ○ | | ○ | | QF045BE-1487(1) | 日本パフテム | ① |
| | | 日本パフテム | | ○ | | | | | ○ | | ○ | | QF045BE-1028 | 日本パフテム | ① |
| | | 日本パフテム | | | ○ | | | | ○ | | ○ | | QF045BE-1029 | 日本パフテム | ① |
| | | 日本パフテム | | | | ○ | | | ○ | | ○ | | QF045BE-1031 | 日本パフテム | ① |
| | | 日本パフテム | | | | | ○ | | ○ | | ○ | | QF045BE-1030 | 日本パフテム | ① |
| | | BASF・INOAC | | ○ | | | | | ○ | | ○ | | QF045BE-0969 | BASF・INOACポリウレタン | ① |
| | | BASF・INOAC | | ○ | | | | | ○ | | ○ | | QF045BE-1008 | BASF・INOACポリウレタン | ① |
| | | アイシネン | | ○ | | | | | ○ | | ○ | | QF045BE-0973 | アイシネン | ① |
| | | アイシネン | | | ○ | | | | ○ | | ○ | | QF045BE-0974 | アイシネン | ① |
| | | アイシネン | | | | ○ | | | ○ | | ○ | | QF045BE-0976 | アイシネン | ① |
| | | アイシネン | | | | | ○ | | ○ | | ○ | | QF045BE-0975 | アイシネン | ① |

※認定条件の詳細な内容は、必ず認定書別添等でご確認ください。

※認定取得者が「スチライト」「湿式技術センター」以外の認定につきましては、弊社より認定資料をお渡しできません。それぞれの認定取得者よりご入手をお願いします。

※各認定条件に適合する断熱材は、認定取得者にご確認ください。

【対応商品名】

- ① : ACEルタルPlus u
- ② : NCEルタル, NCEルタルハード
- ③ : スーパーNC・PMルタル-1