

製品性能

耐久性 ウェザータイトの素材の耐久性を確認しています。

【試験方法】

「JIS A 6111 : 2016 透湿防水シート」に準拠し、10年相当の加熱処理後に、素材の引張強度残存率を測定する。

【結果】

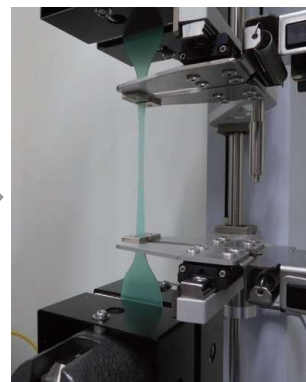
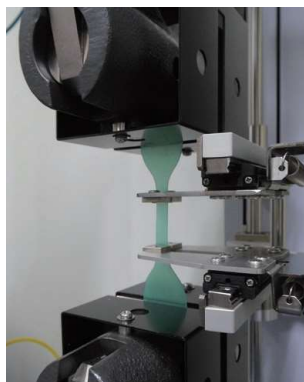
製品名	引張強度残存率(%)
屋根用	95
サッシ用角部材	95
サッシ用中間部材	100
バルコニー用(一体タイプ)	100
バルコニー用(組合せタイプ)	95
パイプ用	96

※データは測定値であり、保証値ではありません。

引張強度残存率(%)

一般に樹脂は劣化すると弱くなる(=強度が落ちる)傾向があります。残存率が100%に近いほど強度が保持されている証拠です。

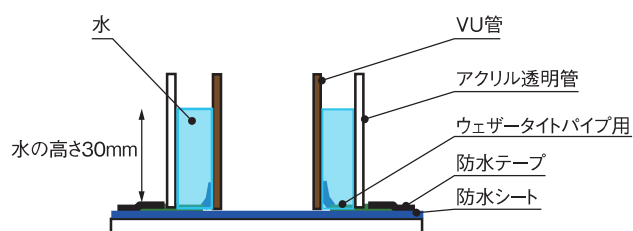
すべて残存率が95%以上であり、高い耐久性があることを確認しました。



止水性 パイプ用の軟質樹脂の止水性を確認しています。

【試験方法】

下図の試験体を10個作成し、水を溜め、24時間後の漏水の有無を確認する。



【結果】

試験体No.	漏水の有無
1	無し
2	無し
3	無し
4	無し
5	無し

試験体No.	漏水の有無
6	無し
7	無し
8	無し
9	無し
10	無し

※データは測定値であり、保証値ではありません。

すべての試験体について漏水が無く、高い止水性があることを確認しました。



施工品質 施工者のスキルや熟練度に左右されやすい三面交点部のテープ施工を、一体成形のウェザータイトは簡単、均一化することで「住宅の品質向上」に貢献します。

- かぶせるだけ・はめるだけなので施工が簡単です。
- 施工精度に個人差が出にくく、誰でも高い精度で施工が可能です。

【施工例】



サッシ用
防水テープで取り付けられるだけ!



バルコニー用
被せて端部に防水テープを貼るだけ!



パイプ用
パイプ周りの防水テープは不要!

