



アクアハジクン®の特長

優れた強度と防水性能

長期性能

ポリウレアとは

ポリウレア樹脂は1980年代にアメリカで開発され、1990年代に各種用途に発展した材料です。軍事施設の防爆対策にも使用されています。その優れた物性は建物の長寿命化が求められるこれからの防水材料です。

JASS8性能試験において
耐久性**30年***相当確認

※リファレンスサービスライフ**15年**

※独立行政法人建築研究所「建築物への長期使用に対応した外装防水の品質確保ならびに維持保全手法の開発に関する研究」報告書参照

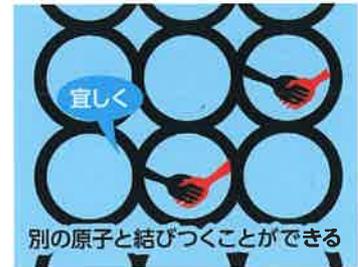
ポリウレタン樹脂の場合

円は樹脂を構成している分子の網目を表しています。もっと細かな樹脂を構成している各原子レベルでさらに結びつきを強めようと結びつく先を求めて原子が手を伸ばしています。



ウレタン樹脂はより細かな原子レベルでの結びつきが弱く(相互作用が弱い)単純な分子レベルでの結合のみで、紫外線に弱い。

ポリウレア樹脂の場合



それぞれの原子が分子より細かなところで次々と結びつきができている状態なので、長期間劣化しにくい。

商品一覧

品番	製品呼称(一般名)
AQ3000A/B	ポリウレア(高強度形)大面積用
AQ4000A/B	ポリウレア(高伸長・高強度形)ベランダ・小面積用

各種プライマー

※プライマーは下地に応じて適するものを選定します。

トップコート

トップコート標準色

ライトグレー

日塗工 色見本帳・色票番号 N-55近似色

※その他の色はオプションです。

※実際の色味と多少異なります。

施工機械



E-10



発電機



コンプレッサー