

新発売

高強度ウレタン + アンカーピン ノンネットガードU工法 左官工程なし！

省人化を実現したローラー施工の 高強度ウレタンによる外壁剥落防止工法 (モルタル塗り仕上げ外壁・タイル張り仕上げ外壁)

従来の剥落防止工法



ノンネットガードU工法



特殊専用アンカーにて外壁仕上げ層を躯体に固定し、塗膜強度が高く耐久性に優れた1成分形ウレタン樹脂にて外壁面を被膜する、ネットを用いずに外壁仕上げ層の剥落を防止する工法です。剥落防止層の省工程・省人化が実現できます。

基本物性

試験項目	ノンネットガードU	(参考) 建築用ウレタン塗膜防水材 JIS A 6021 高強度形規格値
引張強度 (N/㎡)	14	10.0 以上
伸び率 (%)	250	200 以上
引裂強度 (N/mm)	70	30 以上
硬度 (D)	D50	-

UR 都市機構外壁複合補修工法の要求性能試験にすべて合格

振動実験 (剥落防止効果の検証)

モルタル層の浮きと同じ状態の下地にノンネットガードUを施工した部分と未施工部を作り、東日本大震災相当の負荷をかけ状況を観察しました。

