

日本住宅新聞

2月25日

2007年(平成19年)

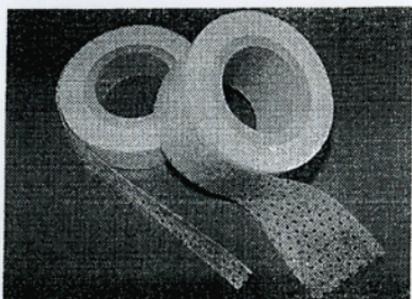
第1394号

調子ファンアービック
(千葉県銚子市)はこのほど太陽エネルギーを活用した「壁から電灯システム」を開発。冬でも暖房機器不要を体感できるビル。(3面)



建設資材開発販売を行っているアイエスティ(株)(東京都近森精志社長)の「ダイヤテープ」は製造・開発して約7年経過し、大手ゼネコンの晴海再開発プロジェクトを初め住宅・非住宅のジャンルを問わず、内・外壁の亀裂や割れの防止に効果を発揮し、施工関係者から好評を得ている。

ダイヤテープは基材にデュボン社製の不織布を用いたジョイントテープで、従来製品に比べ「追従性・衝撃性・引裂性」に優れた強度と耐久性を有している。使用箇所は、①石膏ボード・ベニヤ等のシ



ョイント部のコンクリートの軽微な割れ・亀裂部③塗装・モルタル・セメントファイラーの亀裂部などで、製品の特徴は①厚みが薄くコシがあり作業性に優れる

外壁、内壁の割れ 亀裂の防止に朗報! 「ダイヤテープ」

アイエス
ティ(株)

ードのジョイント部はグラスファイバー製の目地テープを貼り、その上からパテ材を塗り込み仕上げを行っているが、クラックや割れが発生することが多く、補修が必要だった。また、この従来のグラスファイバー製のテープと比較して化学物質過敏症の人に対しても安心だとしている。

木造住宅においても、内外壁の割れや亀裂の発生が減少し手直しも減るため、トータル的に工期の短縮とコスト削減が図れる。併せて同社の専用パテ材(アイトップ スーパーパテ)及びトップガン工法を用いれば更に高品質な仕上がりが見待てる。

め、追従性・衝撃性・引裂性及び寸法安定性に優れる③カビ・バクテリアに侵されにくく、水や酸・アルカリ等の薬品の影響を受けない④燃やしても有毒なガスは発生しない、という4点である。

詳しいお問い合わせは、製造元・総発売元 アイエスティ(株) ☎03・35669・333 9、販売代理店 (株) マルダイ ☎0545・35・3535まで。