

平成27年10月21日

各位

会社名 宇部エクシモ株式会社
本社所在地 東京都中央区日本橋富沢町9番19号
問合せ先 総務部長 多田 厚美
Tel 03-6667-2411

ポリプロピレン製エンボス形状シートの展開について

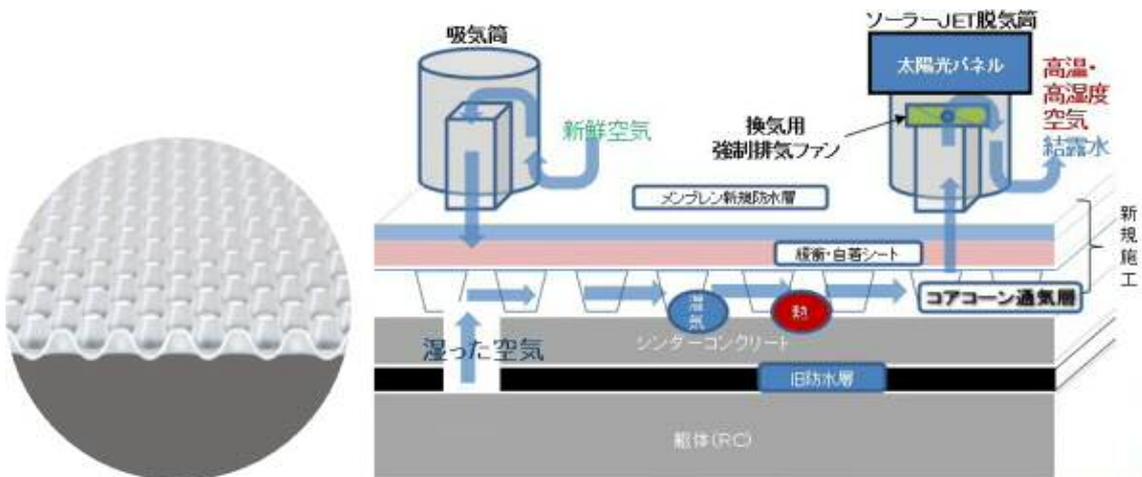
宇部エクシモ株式会社のポリプロピレン製4層中空ハニカム中空構造板（商品名：「ツインコーン®」）の派生品であるエンボス形状シート（商品名：「コアコーン®」）が、日本防水工法開発協議会が開発した屋上防水層内の脱気システム『エアークントロール（AC）工法』（イラスト参照）に通気材として採用された。

「コアコーン®」は、円錐台形状の山が千鳥格子に配置されたポリプロピレン製のエンボス形状シート（写真参照）である。

押出成形で連続生産しており、巻物として提供できることから、現場での施工性が良く好評を得ている。また、軽量かつ柔軟性を有しているながら、平面圧縮強度が高く、接触する基材との間の空間保持機能に優れることから、今回採用された通気材用途だけでなく、通水材、排水材、緩衝材など幅広い分野で「コアコーン®」が採用されている。

「ツインコーン®」、「コアコーン®」、および3層中空ハニカム構造板「シングルコーン®」は、2007年より量産を開始し、自動車内装材、物流資材、土木建材などの用途開発を行ってきた。

現在は、自動車内装材、建材等を中心に引き合いが増加しており、今期の売上高は4.4億円を見込み、3年後の2018年には11億円の売上高を目指している。



「コアコーン®」
外観写真

エアークントロール（AC）工法