

平成 16 年 9 月 13 日

報道関係各位

会社名 株式会社 ノザワ
代表者名 取締役社長 野澤 俊也
問合せ先 販売本部 営業推進部
商品技術グループ
03-5540-6511

「TOTO ハイドロテクト技術とアスロックのコラボレーション」
水性光触媒塗料工場焼付塗装品
「アスロックルミセラコート」を 10 月より発売

株式会社ノザワ（本社：神戸市中央区浪花町 15 番地）は、押出成形セメント板「アスロック」に水性光触媒塗料「水性ハイドロテクトカラーコート」を工場焼付塗装した「アスロックルミセラコート」を 10 月より発売します。

建築外装における光触媒市場は現場塗装仕様が多く、その殆どがクリアー塗装で膜厚 1 μm 程度と非常に薄く、現場での施工管理が難しいといった課題がありました。

アスロックルミセラコートは、光触媒機能「防汚・防カビ・防藻等」を備えた水性カラー塗料をアスロックに焼付コーティングした製品で、膜厚は 30 μm 程度を有し、塗膜の品質と防汚機能（塗膜の親水性）に対し 10 年間の保証を行います。

パステル調の淡彩色 8 色を標準とし、全艶消しの落ち着いたマット調に仕上げました。

当社は、1970 年より押出成形セメント板「アスロック」を製造・販売し、外壁・間仕切壁として中高層ビル建築を中心に公共施設、集合住宅、工場などに採用実績を伸ばし厚物押出成形セメント板業界のトップシェアを堅持しています。

7 月より、設計事務所を中心に先行 PR を行ってきましたが「光触媒」に対する期待は高く、多くの商談引合いを頂いています。今後市場定着を目指し、平成 18 年度には 20,000 m²の販売数量を見込んでいます。

<特徴>

アスロックルミセラコートは、塗装ロボット 3 基を備えた最新鋭の完全自動塗装ラインで生産しています。また、全工程において ISO 9001 認証取得に基づく徹底した品質管理を行っています。

1. コンピューター管理された塗装ロボットが精巧なプログラムに従って塗装します。天候の影響を受けず、塗装ラインは年間を通じて一定の温度条件に管理され、常に安定した塗装が出来ます。所定の膜厚が確保され、外装材として要求される性能を十分に満たすと同時に、光触媒機能を付加しました。

塗膜品質及び防汚機能（親水性）保証 10 年間

2. 光触媒機能を有するアスロックミセラコートには、光触媒のもつ親水性と有機物質分解性によりセルフクリーニング効果が期待できます。

屋外暴露（7ヶ月経過時）で一般低汚染型塗料と防汚性を比較すると、汚染色差は一般塗料に比べ10倍近く汚れにくいことを確認しています。

3. 水性光触媒塗料「水性ハイドロテクトカラーコート」は無機系の為、高耐久性及び遮熱性に優れています。促進耐候性試験では4500時間経過後も殆ど劣化はなく、初期の光沢を保持します。

ジャパンハイドロテクトコーティングス株式会社製

TOTOより光触媒技術に関する特許の許諾を受けております。

<対象>

オフィスビル、公共施設、集合住宅、工場、学校、病院など

<参考価格>

- ・アスロック 厚60×幅600 22,900円/m²（材工）
- ・同上コーナー厚60（290×290） 29,300円/m（材工）

<販売目標>

- 平成16年度 : 6,000m²（半期）
- 平成17年度 : 15,000m²
- 平成18年度 : 20,000m²

<会社概要>

株式会社ノザワ（大証2部上場）	
本社	兵庫県神戸市中央区浪花町15番地
資本金	24億4900万円
代表取締役	野澤 俊也
事業概要	押出成形セメント板「アスロック」他 不燃建材の製造・加工・販売

お問い合わせ先
株式会社ノザワ 販売本部 営業推進部 商品技術グループ 〒104-0187 東京都中央区新川1-24-8(東熱新川ビル) 担当 村田・竹山 03-5540-6511 Email:nozawa-syogi@nifty.com