

新製品情報

イサム塗料 新コンセプト水性塗料

CRONOS クロノス 遂に登場です!

▼コンセプト

ネーミングは『時間をつかさどる神様 クロノス』からつけられました
 時間を有効活用できる新しい水性ベースコートにふさわしい名前です!

▼CRONOSをおすすめする5つのポイント

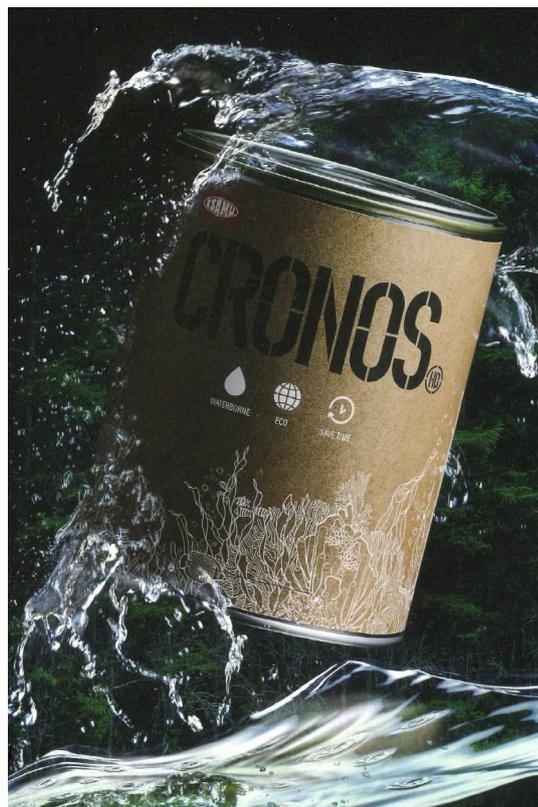
ポイント1 ウェット・オン・ウェットによる作業効率向上

従来の水性塗料は1コート毎にエアブローによる乾燥が必要でした
 CRONOS HDであれば乾燥はまとめて行うことができ、作業効率の
 向上と作業者の拘束時間を短くすることができます。

□従来の水性塗料



□CRONOS



ポイント2 最新テクノロジーC・A・S・T

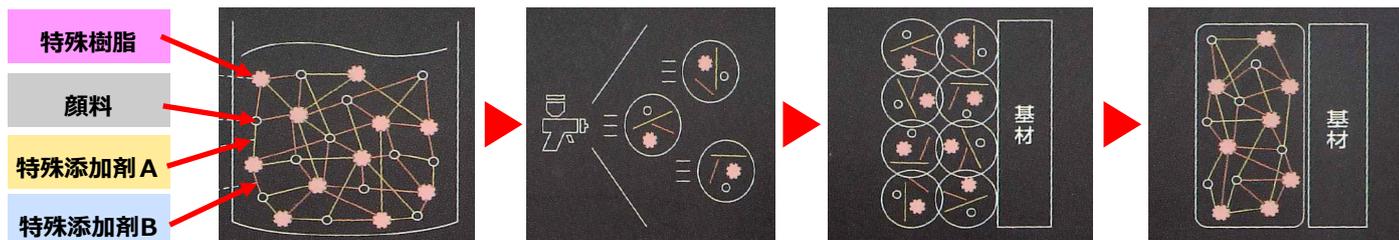
特殊技術 C・A・S・T (CRONOS HD ACHIEVES SAVE TIME)を採用! 塗装前・塗装中・塗装直後・塗装後で最適な状態の塗料・塗膜をコントロールするテクノロジーによりウェットオンウェット塗装を実現しました。

塗装前

塗装時

塗装直後

塗装後



特殊技術により樹脂・添加剤がネットワークを構築し安定した状態を保っている

微粒化されることによりネットワークが切断され塗装作業性が向上する

特殊技術により塗着後すぐにネットワークを再構築し始める

塗膜の中でネットワークが再構築され安定した塗膜を形成する

ポイント3

オール水性化を実現

プラサフとクリヤーの水性化を実現するピュアWSシリーズと組み合わせることのできることで、オール水性化が可能



PUREWS

ポイント4

環境配慮と作業者に安全な職場へ

- 有機溶剤中毒予防規則(有機則)対応
- 特定化学物質障害予防規則(特化則)対応
- 化学物質排出移動量届出制度(PRTR法)届出対象外 *一部原色等除く
- 消防法 非危険物 *一部原色等除く

ポイント5

VOC低減に寄与します

VOC排出量 (1㎡あたり)
 約 **90%**削減

VOC含有量 (1Lあたり)
 約 **60%**削減

*溶剤ベース比 (イサム塗料調べ) →