

**npxE<sup>3</sup>** EASY  
EXCITING  
ECOLOGY **WB**



# WB の革新技术

次世代水性カラーベース

ナックスイーキューブ ダブルユービー



New  
Bottle  
Design

**naxE<sup>3</sup>** EASY  
EXCITING  
ECOLOGY **WB**

日本ペイントが開発した次世代水性カラーベース「nax E<sup>3</sup> WB システム」は、従来の e<sup>3</sup> コンセプトを更に発展させ、最先端の革新的テクノロジーを駆使した塗料開発により、グローバル対応が可能な全世界共通システムとして誕生いたしました。最新の粘性制御技術「ハイレオロジーコントロールテクノロジー」は、塗装時の WET on WET (ウエットオンウエット) を可能にし、塗装時間の短縮に貢献。塗料保管においてもミキシングマシンが不要になり、初期導入コストも低減可能となりました。容器は新デザインボトルを採用し、塗装環境の改善と次世代の塗装スタイルを提案いたします。

従来の水性塗料より、さらなる進化を遂げ、使用するお客様の安全性、経済性を追求した「nax E<sup>3</sup> WB システム」のプレミアムな価値を是非、実感してください。



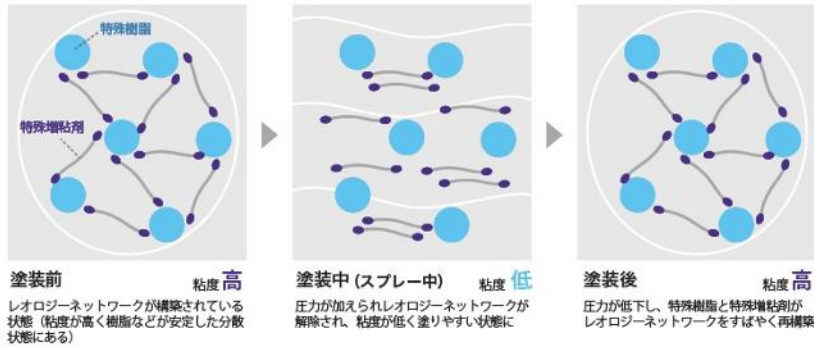
New  
Brand  
Concept



# WB の革新技术 (粘性制御技術)

ハイ・レオロジー・コントロール・テクノロジー

## High Rheology Control Technology



### EASY



#### ウエットオンウエット プラス

ハイ・レオロジー・コントロール・テクノロジーを駆使したウエットオンウエット塗装 (塗り重ね) により、大幅な作業時間短縮を実現。一方でセッティングタイムをとることも可能で気になるゴミ取り作業性や仕上がり確認のしやすさなどにも対応。作業時間短縮と自然で柔軟な塗装感を両立しています。



#### ミキシングフリー

ハイ・レオロジー・コントロールは、保管時の塗料安定性を向上させます。沈降しづらい塗料性状となるため、大がかりなミキシングマシンが不要。省スペースで調色計量の作業性と初期導入コストの削減に貢献します。

### EXCITING



#### 高外観

新開発した透明度の高い特殊樹脂と高分散顔料により高彩度、高発色を実現。さらに界面制御技術で安定度を高めたメタリック粒子を採用することで、これまでにない調色再現性と艶残りが良くすっきりした仕上がりを実現しました。



#### 高隠ぺい

高分散顔料の採用により顔料自体の高濃度化を達成し高隠ぺいを実現。ウエットオンウエットで塗り重ねも出来るため、総合的な短時間塗装が可能となります。

### ECOLOGY



#### 低臭気

水性塗料ならではの低臭気を実現。調色、塗装、洗浄時など、あらゆる工程で気になる排気臭を大幅に低減し、工場内だけでなく周辺環境への配慮にも貢献します。

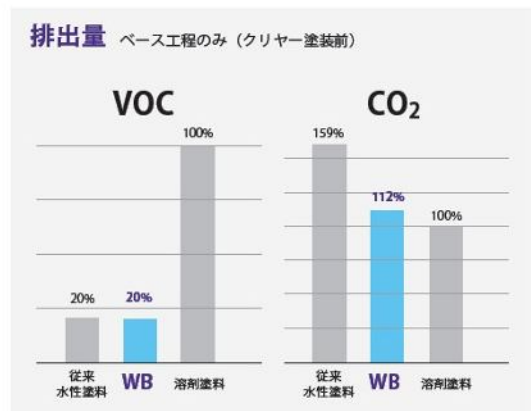
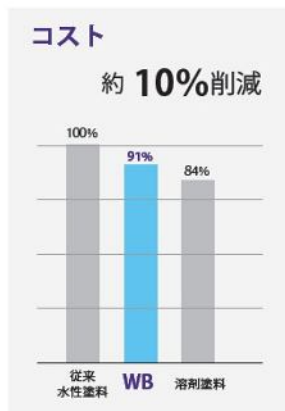
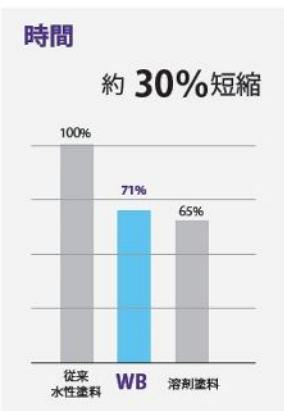


#### 環境・法令対応

「消防法」非危険物で、「有機溶剤中毒予防規則 (有機則)」 「特定化学物質障害予防規則 (特化則)」 「P R T R法」対応。環境や作業者に極めてやさしい塗料です。

### 性能比較 (当社製品における性能比較)

※シルバー塗色 ドアパネルブロック塗装 カラーベース工程 (セッティングタイム含)





## 商品ラインナップ



		色・種類	容量※
原色	メタリック原色	9	1L
	カラーメタリック原色	1	0.5L
	顔料原色	29	1L
	顔料原色 (SC)	7	0.2L
	マイカ原色	29	0.2L
	スカシバランサー	1	1L
	補正用クリヤー	1	4L
	希釈材など	バインダー	3
	希釈剤	5	4L
補助剤など	アンダークリヤー	1	1L
	水性用ハードナー	1	1L
	水性用ガンクリーナー	1	4L
	水性用シリコンオフ	1	4L

注) ラインナップは追加、変更となる場合があります。  
※代表的な容量を記載。詳細は原色一覧表を参照ください。

## 調色支援ツール



### 次世代調色システム nax E<sup>3</sup> カラボ

最新コンピューターカラーマッチング技術を活用した新しい調色スタイルで、だれでもかんたんに調色時間の短縮/精度の安定/塗料のムダ削減が可能。独自の調色ライブラリーを作成することで、WBがさらに便利で効率的なシステムになります。



※カラボ システムイメージ

※カラボの商品構成は、測色機とプログラムソフトウェアのみとなります。パソコンやプリンター等は含まれておりません。



### nax シナジースケール

Vフォーミュラーなどと組み合わせて使用することで、QRコードから簡単・確実・スピーディに計量が可能です。

### nax ウェブVIF

会員制インターネットデータ検索サービス



### nax E<sup>3</sup> WB ベース カラーカード

メタリック原色、顔料原色、マイカ原色などの色見本



### nax E<sup>3</sup> WB Vフォーミュラー

QRコード化した配合を記載したカラーカード