

新商品紹介-3

New Products

労働安全衛生法に基づいた、人と環境にやさしいクリアー 「Autoブレインクリアーシリーズ」 エココーティングシステム

ECO Coating System

「Auto BRAIN CLEAR Series」

塗料事業部門
車輛産機・プラスチック塗料事業部

地球環境への配慮はもちろんのこと、幅広いニーズに応えるため、「Autoブレインクリアーシリーズ」では用途や被塗物などのさまざまな塗装条件に対応できる環境対応型クリアーを5つラインナップしている。

組み合わせの硬化剤および希釈剤も、すべて環境対応型塗料として塗装環境(温度や塗装面積など)に適応できる。

環境対応型クリアー (特化則対応品[※])^{※2017年4月末時点}






トルエン、キシレン、エチルベンゼン、メチルイソブチルケトン、スチレンを含まない。

Auto BRAIN CLEAR

オートブレインクリアー

				
				
環境対応型超高級仕上げ 3 : 1 クリアー 高外観・耐スリ高機能	環境対応型最高級仕上げ 4 : 1 クリアー 高作業性・高品質	環境対応型 高級ハイソリッド仕上げ 4 : 1 クリアー 大型車輛用	環境対応型ハイポリッシュ仕上げ 5 : 1 クリアー 仕上がりに性・作業性	環境対応型 速乾 仕上げ 10 : 1 クリアー 速乾タイプ

ラインナップ (選択のポイント)

品名	特長	用途	対応ベースコート	硬化剤	配合比	シンナー希釈率	
	①特に仕上がり・光沢に優れる ②耐スリ傷性が高い ③タレにくい ④塗膜が硬い	乗用車向け 超高級仕上げ	一液型 ベースコート 二液型 ベースコート	Auto ウレタン硬化剤	3:1	Auto ウレタンシンナー ECO 0~30%	
	①なじみやすく、塗りやすい ②乾燥性に優れる ③磨きやすい ④透明感に優れた仕上がり	乗用車向け 最高級仕上げ			4:1		
	①肉持ち重視、大型車両向け ②乾燥は遅めだが、芯シマリは速い ③つなぎ目の馴染みが良好 ④滑らかな仕上がり	大型車両・乗用車向け 主に広い面積の塗装向け			4:1		
	①磨き性に優れ、必要な光沢が短時間で得られる ②作業性・仕上がり性のバランスが優れたクリアー ③一液ベースコート、二液ベースコート各種塗装可	乗用車向け 標準塗装向け			5:1		Auto ウレタンシンナー ECO 0~20%
	①速乾タイプで、塗りやすい ②簡易ブース塗装良好 ③自然乾燥性良好 ④硬化剤の使い分けで、全塗装も対応可能	乗用車・商用車向け 車輦内板の仕上げ塗装向け			二液型 ベースコート		Auto HS硬化剤



低温時～高温時、小面積～広い面積まで、幅広い要求に適応

「Autoウレタン硬化剤」5種類の中から、塗装条件に適した硬化剤を選択でき、あらゆる塗装条件でも、きめ細かい塗装が可能なマルチタイプクリアーです。

硬化剤

Autoウレタン硬化剤 #05、#10、#20、#30、#40

配合比率 主剤:硬化剤
EX 3:1 / MX 4:1 / LG 4:1 / SF 5:1

希釈剤

AutoウレタンシンナーECO #50、#100、#200、#300、#400

標準希釈率 (塗装機/塗装設備によって異なります)
EX・MX・LG 0~30% / SF 0~20%



低温時～高温時まで、幅広い要求に適応

「AutoHS硬化剤」3種類の中から、塗装条件に適した硬化剤を選択でき、あらゆる塗装条件でも、きめ細かい塗装が可能なマルチタイプクリアーです。

硬化剤

AutoHS硬化剤 スロー、スタンダード、クイック

配合比率 主剤:硬化剤 10:1

希釈剤

AutoウレタンシンナーECO #50、#100、#200、#300、#400

標準希釈率 0~30% (塗装機/塗装設備によって異なります)

※JTのみ硬化剤が異なりますので、ご注意ください。