

NXカラー














用途

- アルキッドメラミン、アクリルメラミン、ポリエステルメラミンなどの焼付塗料の着色
- アクリルウレタン、エポキシなどの常温硬化塗料の着色
- アクリルラッカー、NCラッカー、アクリル酢ビなどの常温乾燥塗料の着色
- スクリーンインキ、グラビアインキ、溶剤型着色剤の着色

特徴

- 塗料用の共通調色用原色として開発されたカラーベースで、トルエン・キシレンを含有していません。
- 相溶性の高いアクリル樹脂で分散しているため、様々な樹脂系の共通調色用カラーベースとして使用できます。
- 高顔料濃度・高分散品で、塗膜物性に影響が少ない組成です。
- 当社CCMと(コンピュータ・カラーマッチング)連動することにより、従来の調色工程の合理化と精度向上で、スピーディーな調色が可能です。

代表銘柄

銘柄	原色	淡色	使用顔料		顔料分	樹脂分	溶剤分 (主/群酸ブチル)	耐候性*1
			組成	C.I.Name				
NX-011イエロー			ベンズイミダゾロンイエロー	PY-154	20~30%	20~30%	40~50%	5
NX-012イエロー			ジスアゾイエロー	PY-83	15~25%	20~30%	45~55%	5
NX-021オレンジ			ジスアゾピラゾロンオレンジ	PO-34	15~25%	20~30%	50~60%	3
NX-031レッド			ナフトールレッド	PR-170	15~25%	20~30%	45~55%	5
NX-032レッド			キナクリドンレッド	PV-19	20~30%	20~30%	40~50%	5
NX-041マゼンタ			キナクリドンマゼンタ	PR-122	10~20%	30~40%	45~55%	5
NX-042バイオレット			ジオキサジンバイオレット	PV-23	5~10%	40~50%	45~55%	4
NX-054ブルー			モノクロシアニンブルー	PB-15:2	15~25%	30~40%	35~45%	5
NX-055ブルー			シアニンブルーβ型	PB-15:4	10~20%	30~40%	40~50%	5
NX-061グリーン			塩素化/シアニングリーン/ 臭素化/シアニングリーン	PG-7/ PG-36 (1/1)	10~20%	30~40%	40~50%	5
NX-501ホワイト			酸化チタン	PW-6	50~60%	15~25%	15~25%	5
NX-512イエロー			酸化鉄イエロー	PY-42	50~60%	15~25%	15~25%	5
NX-541ブラウン			酸化鉄レッド	PR-101	50~60%	15~25%	15~25%	5
NX-593ブラック			カーボンブラック	PBk-7	10~20%	35~45%	35~45%	5
NX-594ブラック			カーボンブラック	PBk-7	20~30%	25~35%	35~45%	5
NX-595ブラック			カーボンブラック	PBk-7	10~20%	35~45%	35~45%	5

*1:5段階評価

※上記の色見本は近似色を4色印刷で再現していますので参考としてください。