

Fiche Technique

XM8000/XX BASES COLORANTES POUR TEINTES

DATE 28/03/12

Couleurs disponibles:	07 jaune or 08 amarante 13 blanc 14 bleu nuit 25 rouge 56 cerise 69 orange 72 noir 76 wengé 84 noyer Brenner	87 noyer antique 88 noyer brun 90 acajou 92 noyer 93 noyer clair 96 bois de rose S4 jaune S6 bleu Elba S8 vert
Domaine d'utilisation:	Panneaux, portes de cuisines profilés et pièces tournées.	
Méthode d'application:	Pistolet, trempé, essuyage, brosse, rouleau.	
Préparation:	Diluer jusqu'à la concentration de couleur souhaitée (habituellement 1 pour 3 à 1 pour 20). Le véhiculant doit être choisi en fonction de la méthode d'utilisation (voir "Applications possibles" ci-dessous).	

Caractéristiques Techniques

Extrait sec(%):	XM8000/xx:	8.5
	XM8000/13:	73 ± 2
Densité (kg/l):	XM8000/xx:	0.96 ± 0.03
	XM8000/13:	1,82 ± 0.03
Tenue à la lumière:	Bonne pour utilisation intérieure, insuffisante pour l'extérieur.	
Recouvrement:	Avec des systèmes nitrocellulosique ou PU Avec des UV ou des produits PE, un isolant est recommandé.	
Nombre de couche:	Max. 1	
Durée de vie (mois):	36 Après une longue période de stockage, il est impératif de bien mélanger avant utilisation afin d'homogénéiser le produit.	

N.B. : LES DONNÉES FOURNIES SUR CETTE FICHE TECHNIQUE CORRESPONDENT À NOS CONNAISSANCES ET NOTRE EXPÉRIENCE. NOUS CONTRÔLONS NOS PRODUITS EN CE QUI CONCERNE LES CARACTÉRISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES DANS LES LIMITES DE TOLÉRANCE SPÉCIFIÉES SUR NOS FICHES TECHNIQUES. LE CLIENT EST RESPONSABLE DU RÉSULTAT FINAL OBTENU. IL DOIT AINSI S'ASSURER QUE LES PRODUITS SONT BIEN PRÉVUS POUR UNE APPLICATION SUR SON SUPPORT ET QU'ILS RÉPONDENT AUX EXIGENCES EN TERME DE PERFORMANCES. D'AUTRE PART, L'UTILISATEUR DOIT VÉRIFIER QUE LES PRODUITS MIS EN ŒUVRE CORRESPONDENT BIEN À SES BESOINS EN TERME DE SYSTÈME D'APPLICATION ET QU'ILS SONT UTILISÉS EN RESPECTANT LES CONDITIONS DE TRAVAIL DES OPÉRATEURS...

ATTENTION : LA VISCOSITÉ DE CERTAINS PRODUITS THIXOTROPIQUE PEUT DIFFÉRER DE LA VISCOSITÉ INDICUÉE SUR LA FICHE TECHNIQUE. CES DIFFÉRENCES DOIVENT ÊTRE CONSIDÉRÉES COMME ACCEPTABLES DANS UNE FOURCHETTE DE 30% MAXIMUM.

Caractéristiques générales

Les XM8000/xx sont des colorants universels très concentrés pour teintes sur bois.

Ils peuvent être dilués avec différents véhiculants solvantés (voir ci-dessous) mais également des véhiculants hydro (à l'exception des couleurs S4, S6 et S8 qui ne sont compatibles que dans les véhiculants solvantés)

La vitesse de séchage dépend du type de véhiculant utilisé mais est généralement très rapide. Cependant elle peut être augmentée avec des systèmes de séchage tels que de l'air chaud ou des tunnels IR.

Applications possibles

PISTOLETS MANUELS, FIXES OU OSCILANTS.

Il est recommandé de diluer entre 1 pour 2 et 1 pour 10 avec le XX7001 (très rapide), XX7006 (plus lent) et l'eau peut être utilisée comme véhiculant.

Il est recommandé d'utiliser le XX7003 pour un marquage de pore plus important.

Il est indispensable de disperser tout sédiment au fond de la boîte en mélangeant correctement.

Les XM8000/XX peuvent également être ajoutés aux vernis NC et PU comme colorants.

Une épaisseur excessive de produit, en particulier le blanc, peut provoquer des défauts d'adhérence.

Ne pas utiliser ces colorants pour obtenir une finition pigmentée.

Attention particulière pour le XM8000/13 (blanc)

Véhiculants: Le XM8000/13 peut être dilué avec de l'eau pour obtenir des teintes hydro.

Lorsqu'il doit être mélangé avec de l'acétone, du XX7001, du XX7003 ou du XX7006, il est important d'ajouter le diluant lentement et sous agitation. Aucun autre diluant ne peut être utilisé.

Liants: normalement, aucun liant n'est requis. Si nécessaire, utilisez AX2004/00. Tous les autres liants solvants ne sont pas compatibles.