

Fiche technique

A l'aide de formulations, toutes les couleurs courantes métallisées et nacrées pour voitures peuvent être mélangées des teintes de base du système Mipa BC 2-Schicht-Basislack-Mischsystems pour la peinture partielle ou intégrale.

Tous les pigments utilisés sont exempts de plomb et répondent aux exigences les plus élevées en termes de résistance à la lumière et aux intempéries.

Pour obtenir la plus grande précision des couleurs, il faut bien agiter ces bases avant utilisation (pouvoir colorant constant). Même un seul prélèvement d'une teinte de base insuffisamment agitée détruit irréparablement le pouvoir colorant.

Avant d'intégrer une nouvelle boîte de teinte de base dans la machine d'agitation, mélanger bien manuellement ou à l'aide d'un secoueur, placer le couvercle mélangeur, bien fermer et laisser mélanger pendant 15 minutes dans la machine d'agitation.

Toutes les teintes de base doivent être mélangées au moins deux fois par jour pendant 15 minutes

Recommandation: 1. au début du travail avant le premier prélèvement
2. pendant / après la pause de midi avant la reprise du travail

Vérifier la teinte mélangée avant l'application par pulvérisation sur un échantillon. Comparer celui-ci avec la couleur de l'objet et nuancer la teinte, si nécessaire. Cette comparaison de teinte se fait uniquement avec une peinture appliquée au pistolet (pas au pinceau) et bien séchée et à la lumière de jour (ou à l'aide d'une lampe lumière du jour).

Le résultat de finition ainsi que la couleur de teintes à effet (métallisées et nacrées) dépendent fortement des conditions d'application :

1. Taille de buse et pression de pulvérisation : La pulvérisation est plus fine quand la taille de buse est petite et la peinture vient d'être appliquée avec une pression plus élevée. La couleur est plus claire.
2. Dilution et viscosité : Un diluant évaporant plus rapide augmente souvent la brillance de l'effet métallique. La tendance de former les marbrures s'accroît avec l'augmentation de la viscosité. C'est pourquoi il est important d'utiliser toujours le diluant Mipa BC-Verdünnung.
3. Technique de pistelage : si le produit pulvérisé est trop sec ou s'il y a drop de brouillard de pistelage : la couleur apparaît plus claire et plus métallisée. S'il est trop humide, la couleur est plus profonde et plus foncée. L'évaporation intermédiaire évite les marbrures.
4. Distance de pistelage : courte distance: le film est plus humide, la couleur est plus foncée et multicolore. Plus grande distance : le film est plus sec, la couleur est plus claire et l'effet métallique est plus fort.

Cette fiche technique sert d'information ! À notre connaissance, les données et les recommandations correspondent à l'état de la technique et s'appuient sur de longues années d'expérience dans la fabrication de nos produits. Mais elles ne dispensent pas l'utilisateur de l'obligation de vérifier au préalable, sous sa propre responsabilité et de manière appropriée l'aptitude du produit à l'utilisation visée dans les conditions prévalant. Les fiches de données de sécurité ainsi que les avertissements figurant sur l'étiquette du produit doivent être respectés. Nous nous réservons le droit de modifier et de compléter ces informations à tout moment sans notification préalable ou obligation d'actualisation.

Fiche technique

Mipa BC Mischöne

BC Mischöne	Emballage litre	BC Mischöne	Emballage litre
000 incolore	3	T900 blanc	3
004 additiv d'effet	1	R901 blanc nuanceur	1
M90 blanc perle (nacré) fin	1	T910 blanc satin	1
M91 blanc perle (nacré)	1	T950 noir	1
M10 jaune perle (nacré)	1	T951 noir nuanceur	1
M11 or perle (nacré)	1	T960 noir graphite	1
M20 cuivre perle (nacré)	1	T970 noir profond	3
M30 rouge perle (nacré)	1	T980 super noir	1
M31 rouge perle transparent	1	T100 or vert	1
M32 rouge perle (nacré) fin	1	T120 jaune citron	1
M40 violet perle (nacré)	1	R121 jaune nuanceur	1
M50 bleu perle (nacré)	1	T130 jaune	1
M51 bleu perle (nacré) fin	1	T140 jaune orange	1
M52 vert bleu perle (nacré)	1	T160 jaune transparent	1
M60 vert perle (nacré)	1	T180 ockre	1
A010 métallique extra fin	1	T200 orange	1
A012 métallique très fin	3	T220 rouge orange	1
A014 métallique brillant fin	3	T300 rouge oxide transparent	1
A016 métallique fin moyen	1	T310 rouge oxide	1
A018 métallique grossier moyen	1 & 3	R311 rouge nuanceur	1
A020 métallique grossier brillant	1	T320 rouge orange transparent	1
A030 or métallique	1	T330 rouge clair	1
X010 or cristal	0,5	T340 marron clair	1
X030 rouge cristal	0,5	T350 marron	1
X050 bleu cristal	0,5	T360 rouge marron	1
X060 vert cristal	0,5	T370 rouge rose	1
X080 cuivre cristal	0,5	T380 violet rouge	1
X090 blanc cristal	0,5	T400 violet	1
		T500 violet bleu	1
		T510 bleu brillant	1
		T520 bleu moyen	1
		R521 bleu nuanceur	1
		T540 bleu	1
		T560 bleu profond	1
		T600 vert bleu	1
		T620 vert jaune	1
		T800 brun	1
		Super black	1

Cette fiche technique sert d'information ! À notre connaissance, les données et les recommandations correspondent à l'état de la technique et s'appuient sur de longues années d'expérience dans la fabrication de nos produits. Mais elles ne dispensent pas l'utilisateur de l'obligation de vérifier au préalable, sous sa propre responsabilité et de manière appropriée l'aptitude du produit à l'utilisation visée dans les conditions prévalant. Les fiches de données de sécurité ainsi que les avertissements figurant sur l'étiquette du produit doivent être respectés. Nous nous réservons le droit de modifier et de compléter ces informations à tout moment sans notification préalable ou obligation d'actualisation.