

Généralités : Fiche technique et recommandation pour l'addition correcte de diluant dans FANTASTIC-COLOR

FANTASTIC-COLOR DB 48885-(couleur), rapport de mélange (**volumétrique**) **10 : 1** (vernis/durcisseur) avec Durcisseur PU DR 4071

Pièce à usiner	Conditions	Apport	Désignation de l'article	N° d'article
Petites pièces	Température normale (environ 20 °C (+/- 2 °C))	env. 20 - 30 %	Diluant PU	DV 4900
Petites pièces	Températures élevées (supérieures à 25 °C)	env. 20 - 30 %	Diluant PU spécial	DV 4935
Grosses pièces	Température normale	env. 30 %	Diluant PU spécial	DV 4935
Très grosses pièces	Température élevée	jusqu'à env. 50 %	Diluant PU spécial	DV 4935

Un ajout de 20 % à 50 % de diluant (voir tableau) est recommandé en fonction du dispositif de pulvérisation ! Veuillez respecter les recommandations et les remarques du fabricant de pulvérisateurs correspondant !

Les fondements :

En raison de ses caractéristiques thixotropiques, FANTASTIC-COLOR requiert un ajout de diluant bien plus important en comparaison avec d'autres systèmes de laquage !

Dans certains cas dans des conditions difficiles (hautes températures et très grosses pièces à usiner), FANTASTIC-COLOR peut être dilué jusqu'à 50 % avec le solvant approprié !

En raison de sa volatilité particulièrement grande, FANTASTIC-COLOR **ne doit pas être utilisé avec le Diluant PU DV 4907 !**

Le dispositif de pulvérisation et le réglage correspondant (pression de pistolage et taille de buses), ainsi que d'autres paramètres, ont un impact important sur le résultat de pistolage !

La recommandation du diluant et les données des ajouts de diluant (relatives au mélange laque / durcisseur) sont des valeurs empiriques validées dans la pratique et servent de base pour une utilisation correcte de FANTASTIC-COLOR.

Le cas échéant, des influences climatiques externes changeantes ou les conditions de pulvérisation peuvent entraîner la nécessité d'un réglage spécifique client du produit de revêtement.



Généralités : Fiche technique et recommandation pour l'addition correcte de diluant dans FANTASTIC-COLOR

Indication :

Les données disponibles ont un caractère consultatif ; elles reposent sur notre meilleure connaissance et des examens approfondis d'après l'état actuel de la technique. Aucune valeur contraignante ne peut être déduite des données présentées. Par ailleurs, nous vous renvoyons à nos conditions générales de vente.

La fiche données de sécurité conformément au règlement (CE) n°1907/2006 est mise à votre disposition.