

Emploi du Viscosimètre (coupe Ford 4)

Les peintures et laques prêtes à l'emploi ne sont pas toujours livrées avec la même viscosité. Elles doivent souvent être diluées avant application.

Pour éviter une différence de couleur, ou d'épaisseur de peinture appliquée, il est conseillé d'utiliser un viscosimètre.

Le degré de viscosité peut être contrôlé de façon précise grâce à cet appareil.



Réf. : 473.500

Procédure à suivre

- ✓ Diluer une partie de la peinture avec le diluant recommandé par le fabricant (eau ou solvant).
- ✓ Remplir à ras bord le viscosimètre, et laisser couler en mesurant le temps d'écoulement jusqu'à ce que le viscosimètre soit vide.
- ✓ Contrôler si le temps correspond aux indications du tableau ci dessous.
- ✓ Si le temps est supérieur : diluer d'avantage
- ✓ Si le temps est inférieur : rajouter de la peinture au mélange initial.

PRODUIT	VISCOSITÉ MOYENNE (temps en secondes)
Pour les peintures bâtiment	
Glycéro	25 à 30
Vynil	30 à 35
Acrylique	30 à 35
Piolite	35 à 40
Laque (brillante ou satinée)	25 à 27
Mat à plafond	25 à 30
Impression	20 à 25
Pour les peintures Industrielles	
Martelé	30 à 50
Antirouille	25 à 33
Laque polyuréthane	25 à 30
Laque synthétique	22 à 27
Vernis synthétique	20 à 22
Cellulosique	18 à 22
Chromate et washprimer	18 à 22
Métallisée	18 à 20

