

FICHE TECHNIQUE AQUA DTM COAT 40

Date de révision: 26/08/2025 Date de publication: 19/09/18

Vibol® Aqua DTM Coat 40 est un direct-to-metal coating de séchage rapide diluable a l'eau avec une bonne protection anticorrosion.

CARACTERISTIQUES PHYSIQUES

Туре	Résine alkyde séchant à l'air modifiée avec des
	acides gras spéciaux
Aspect	40 gloss sous coin de 60 $^{\circ}$
Teinte	RAL
Densité	Env. 1.15 kg/L – 1,25kg/L
Matière sèche	52 vol%
VOS (Taux de matières organiques volatiles)	\pm 8 g/L
Résistance corrosif	C3
Epaisseurs recommandées	75-80 µm d'épaisseur sèche par couche
Rendement théorique	Sous 80 μm d'épaisseur sèche ± 5 m²/L
Rendement pratique (Dépend de nombreux	Pistolet : 50-70 % du rendement théorique
facteurs tels que la forme des objets, le profil du support, la méthode d'application)	•

TEMPS DE SECHAGE

Pour une couche sèche de 40 µm sous 20°C :

Hors poussières	30 minutes
Manipulable	60 minutes
Sec	2 heures
Recouvrable	
Intervalle minimum	4 heures
Intervalle maximum	Sans limite pour autant que la sous-couche soit sèche.

Les éléments influençant le séchage sont, l'épaisseur de la couche, la ventilation, la température et l'humidité relative.





INSTRUCTIONS D'APPLICATION

Conditions d'application: A basse température s'il est nécessaire d'augmenter le taux de dilution, il faut

savoir que des risques de coulées ainsi qu'une augmentation du temps de

séchage sont possibles.

Durant l'application et le séchage la température sera d'au minimum 15°C et

ce afin d'obtenir une résistance maximale aux attaques chimiques et

mécaniques.

Le support doit être propre et sec et à une température supérieure de

minimum 3°C au-dessus du point de rosée.

Durant l'application et le séchage, en lieu clos, une ventilation continue est nécessaire afin d'assurer un bon renouvellement de l'air pour des raisons de

séchage, de santé et de sécurité.

Diluer: Aqua thinner

Nettoyant matériaux : Aqua spoelmiddel NKT

STOCKAGE

12 mois dans son emballage d'origine, non entamé, dans un endroit frais et à l'abri du gel.

EMBALLAGES

5 KG - 20 KG - FUT

L'exactitude de ces données techniques est valable en date de rédaction de la présente. Notre responsabilité n'est nullement engagée dans l'éventualité d'un mauvais choix de produit ou d'un non-respect des conditions d'application.

Cette fiche technique n'est pas remplacée automatiquement lors d'éventuels changements. Dans le doute contactez-nous.

