

# TOP MODELCOAT 2 :1

## Informations techniques

PRODUITS DESTINÉ EXCLUSIVEMENT À L'USAGE PROFESSIONNEL



<b>Composants du produit</b>	Laque polyester – composant A Durcisseur – composant B
<b>Description du produit</b>	C'est un vernis de finition à 2 composants, de haute qualité, très résistant aux produits chimiques.
<b>Données physiques et chimiques</b>	
La couleur du produit:	gris
L'éclat de la couche:	haute brillance
Les solides:	60%
Le rendement théorique:	~12 m <sup>2</sup> /dm <sup>3</sup> pour l'épaisseur de 40-45 µm (DTF)
La densité:	467 g/dm <sup>3</sup>
L'épaisseur de la couche humide (WFT):	60÷70 µm à humide
L'épaisseur de la couche sèche (DFT):	40÷45 µm à sec
<b>Conditions d'application</b>	La surface doit être propre et sèche et la température supérieure au point de rosée, pour éviter toute condensation. La température minimale du produit doit s'élever à 15°C et la température maximale à 35°C. La température de l'environnement et celle du substrat doit être supérieure à 5°C, ni inférieure à 30°C. Une humidité relative élevée ou la condensation, dans les premières 24 heures après l'application, peut nuire à la formation du revêtement.
<b>Application</b>	
Méthode d'application:	Système de pulvérisation sans air, système de pulvérisation pneumatique,
Proportion du mélange des composants:	Primaire : Durcisseur Parties en poids: (g) 100 : 46 Parties en volume: (ml) 2 : 1 Dilution (par projection) 25 ÷ 35 %
Diluant:	On dilue le mélange à l'aide des diluants destinés aux vernis de polyester. Il est recommandé d'ajouter au mélange 25-35 % de quantités de volume. La viscosité de pulvérisation: environ 17 s à 20°C,
Durée de validité du mélange destiné à l'application:	6h (20°C)
<b>Paramètres de pulvérisation</b>	- système de pulvérisation pneumatique de couches minces diamètre de la buse: 1,3÷1,4 mm pression: 2,0÷3,0 bar
<b>Durcissement du revêtement</b>	20°C
Sec au toucher:	6÷8 heures
Durcissement complet:	7 jours
Le temps nécessaire pour appliquer une couche suivante:	15÷30 minutes

# TOP MODELCOAT 2 :1

## Informations techniques

### PRODUITS DESTINÉ EXCLUSIVEMENT À L'USAGE PROFESSIONNEL



Les temps proposés doivent être considérés comme indicatifs. Le temps réel du durcissement peut être plus long ou plus court, en fonction de l'épaisseur de la couche, de la ventilation, de l'humidité de l'air, etc.

Le temps maximal de la peinture, sans ponçage du primaire, est appliqué uniquement lorsque la surface est exempte de farinage et de toute contamination. Si le revêtement du primaire a été exposé, à ce moment-là, à la lumière directe du soleil, il faut la nettoyer et mater. L'enlèvement la couche supérieure assure une bonne adhérence.

<b>Nombre de couches:</b>	2÷3 de couches
<b>Travaux suivants</b>	Après le durcissement, il est recommandé d'abriter la surface à l'aide du papier de verre granulation P240÷P400.
<b>Revêtement suivant</b>	Sur le primaire époxy PRV Lightprimer Sea-Line® on peut appliquer: - un quelconque système époxy, - un quelconque système polyuréthane, - un quelconque système polyester.
<b>Remarques</b>	Le lancement d'un bateau ne devrait pas avoir lieu avant le durcissement de la dernière couche du primaire ou de la couche de finition.
<b>Observations générales</b>	Il faut toujours respecter les recommandations contenues dans la Fiche de données de sécurité relatives aux propriétés d'une substance chimique ainsi qu'observer les règles de sécurité polonaises. Selon la règle générale, il faut éviter tout contact du produit liquide avec la peau et les yeux. Lors de l'application du primaire dans des espaces confinés il faut assurer une ventilation forcée. On recommande la protection des voies respiratoires, de la peau et des yeux. Une prudence particulière doit être exercée en matière de protection contre l'incendie et l'explosion.
<b>Stockage</b>	Des composants du produit doivent être conservés dans des récipients hermétiquement fermés dans des pièces sèches et fraîches (temp. 5÷35 °C). Après chaque utilisation, les récipients doivent être fermés immédiatement! Le durcisseur est sensible à l'humidité! Stocker dans un endroit sec et garder les boîtes hermétiquement fermés jusqu'à l'utilisation. Même les plus petites traces d'eau dans le mélange de peinture réduiront l'aptitude à l'utilisation et provoqueront, en résultat, des défauts du revêtement.
<b>Durée de validité</b>	Comp. A - 12 mois à partir de la date de fabrication. Comp. B - 9 mois à partir de la date de fabrication.
<b>Garantie de qualité</b>	La production, le contrôle de qualité et la réalisation des livraisons répondent aux exigences des normes ISO 9001 et 14001

Toutes les informations sont basées sur des recherches de laboratoire minutieuses et de nombreuses années d'expérience. Notre position bien établie sur le marché ne nous dispense pas du contrôle continu de la qualité de nos produits. Pourtant, nous n'assumons aucune responsabilité relative aux résultats finals liés au stockage ou à l'utilisation inappropriés de nos produits, ni à leur emploi en contradiction avec l'art du métier.

TROTON SARM Zabrowo.