

## FREIOPLAST-revêtement hydro WL1702M

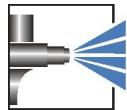
<b>Propriétés</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Revêtement mococomposant diluable à l'eau</li> <li>■ Utilisation par ex. dans la branche "bâtiment et sanitaire"</li> <li>■ Séchage rapide</li> <li>■ Adapté pour divers support</li> <li>■ Anti- bruit entre les composants</li> </ul>
<b>Données techniques et physiques</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Liant de base Copolymère de styrène-acrylique</li> <li>■ Teintes Toutes les teintes standards</li> <li>■ Indice de brillance visuel mat</li> <li>■ Viscosité 18000-21000 mPa.s/ Mobile 7 60 rotation/ min.</li> <li>■ Diluant eau déminéralisée</li> <li>■ Valeur du pH 8,6</li> <li>■ Densité détermination théorique 1,5-1,6 g/ml</li> <li>■ Extrait sec détermination théorique 78-82 %</li> <li>■ Taux volumique d'extrait sec détermination théorique 500-540 ml/kg</li> <li>■ Consommation théorique, sans pertes à l'application 1200-1400 g/m², Épaisseur 1000 µm</li> <li>■ Couleur de référence des valeurs spécifiées Couleur de référence de WL1702MRU101</li> </ul>
<b>Supports</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Apprêt</li> <li>■ Acier - un examen préliminaire est requis pour les surfaces zinguées</li> <li>■ Acier, passivation ou plutôt support pré-traité</li> </ul>
<b>Préparation de surface</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Le support doit être exempt de substances anti-adhérentes comme par ex. huiles, graisses, rouille, calamine, cires et agents de démoulage. Des essais préalables sont conseillés pour garantir l'adéquation de la qualité du revêtement avec le support. Pour des exigences plus élevées, nous recommandons une phosphatation par ex. pour la tenue à la corrosion et un sablage, un ponçage ou un dérochage par ex. pour l'adhérence</li> </ul>
<b>Proposition de gammes de produits</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Supports sur plaque d'acier galvanisé à chaud</li> <li>■ Laque de finition WL1702MRU102 Epaisseur du film sec 1000 µm</li> </ul>
<b>Tests mécaniques</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Quadrillage DIN EN ISO 2409 Gt 0</li> </ul>
<b>Mise en oeuvre et utilisation</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Bien remuer avant utilisation, mélanger de façon homogène ( par exemple: un mélangeur à grande vitesse). Pour éviter la formation de la peau, couvrir avec de</li> </ul>

Les informations fournies dans les fiches techniques ont été élaborées en fonction de l'état de nos connaissances techniques en notre possession à la date en question. Toutefois ces indications n'exemptent pas de tester nos produits, pour déterminer si le produit en question est adapté à l'usage et aux performances auquel il est destiné. La vente de nos produits est effectuée selon nos conditions commerciales et de livraison.



## FREIOPLAST-revêtement hydro WL1702M

	l'eau. Le film de peinture sec ne doit pas dépasser 10000 µm - Risque de formation de bulles	
	■ Température de l'objet	10-30 °C
	■ Conditions de mise en oeuvre	Température ambiante 18-22 °C humidité relative 40-60 %
	■ Pulvérisation Airless	à viscosité de livraison Buse 1,1 mm angle 20° Pression peinture 200 bar
	■ Application rouleau - pinceau	à viscosité de livraison
	■ Surlaquage	possible avec la même qualité, au plutôt après matage de la surface
	■ Nettoyage du matériel	Immédiatement à l'eau - éventuellement avec addition de 5 -10 % en poids de nettoyant EFD- 400916. Peinture préséchée à l'aide d'un nettoyant solvanté (par ex EFD- diluant 400424)
	<b>■ Hygiène et sécurité: préconisations</b> Les mesures habituelles de précautions et de protections du personnel sont à respecter lors de la manipulation et de l'utilisation des peintures poudres. Vous trouverez dans la fiche de données de sécurité tous les renseignements nécessaires concernant les produits dangereux, ainsi que les recommandations sur la santé et l'environnement.	
<b>Conditions de polymérisation (durcissement)</b>	■ Séchage air	à 20 °C, 50 % d'humidité relative avec circulation d'air
	■ Séchage hors poussière	après 30 min. (Degré de séchage 1/ DIN EN ISO 9117-5)
	■ Résistant au toucher	après 15 heures (Degré de séchage 4/ DIN EN ISO 9117-5)
	■ Séchage à cœur	après 28 jours (dureté pendulaire / DIN EN ISO 1522)
	■ Séchage four	jusqu'à 50°C possible
<b>Stabilité au stockage</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 9 mois dans son emballage d'origine, à une température de stockage entre 5 à 25 °C. Protéger du gel. Les emballages ouverts sont à utiliser dans bref délai.</li> </ul> <p>La date de péremption de chaque lot est indiquée sur l'étiquette. En cas de stockage dépassant la date de péremption, il est nécessaire de faire réaliser un contrôle du produit, afin de vérifier ses caractéristiques physico-chimiques conformément à l'assurance qualité.</p>	
<b>Remarques spéciales</b>	<p>■ <b>EFD-Info</b> D'autres informations techniques sont disponibles dans les info-EFD Nr. 150</p> <p>■ <b>Conditions d'essais</b> Toutes les déclarations sont basées par rapport aux Conditions normalisées 23/50 DIN EN 23270. Ces informations reposent sur la connaissance et l'expérience des produits. Nous n'avons aucune influence sur l'application des produits. N'hésitez pas à nous</p>	



## FREIOPLAST-revêtement hydro WL1702M

contacter pour toute information complémentaire.

Les données de cette fiche technique sont des valeurs de référence et ne représentent aucune spécification.