



# WL1702M

## FREIOPLAST-Hydro-Beschichtung

## Produktbeschreibung

<b>Allgemein</b>	<p>Wasserverdünnbare 1K-Beschichtung</p> <p>Anwendung z.B. in der Branche Bau und Sanitär</p> <p>Anti-Dröhn-Masse zwischen Bauteilen</p> <p>Schnelle Antrocknung</p>
<b>Zulassungen</b>	  <p>GSB Master 141 e</p> <p>Qualicoat P-1108</p>

## Verarbeitung und Anwendung

<b>Untergrund</b>	PC (Polycarbonat), Gummireifen, Stahl	
<b>Aufbauvorschlag</b>	Untergrund	Aluminium
	Grundierung	WL1702ujhajsd Trockenfilmdicke 40-60 µm
	Basislack	ER1234öjnöjn Mischungsverhältnis 100:25 HE1234/HE45678/HE789456 Trockenfilmdicke 60-80 µm
	Zwischenschicht	PF1004
	Decklack	PL1033 Trockenfilmdicke 70-90 µm
<b>Spritzen-Hochdruck</b>	in Lieferviskosität	

## Mechanische Prüfungen

<b>Probenbeschreibung</b>	Auf eisenphosphatisiertem Stahlblech, 60-80 µm Schichtdicke, 15 Minuten 180°C Objekttemperatur, Produkt PL1033ARA735.
<b>Dornbiegeversuch konisch</b>	<5mm DIN EN ISO 6860

Unsere Technischen Datenblätter sollen nach dem aktuellen Kenntnisstand beraten.  
Diese Hinweise befreien Sie jedoch nicht von einer eigenen Prüfung unserer Produkte in Hinblick auf ihre  
Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Anwendungen.  
Der Verkauf unserer Produkte erfolgt nach Maßgabe unserer Geschäfts-, Lieferungs und Zahlungsbedingungen.

FreiLacke | Emil Frei GmbH & Co. KG

Am Bahnhof 6  
78199 Bräunlingen-Döggingen | Deutschland  
+49 77071510  
[www.freilacke.de](http://www.freilacke.de) | [info@freilacke.de](mailto:info@freilacke.de)



## WL1702M FREIOPLAST-Hydro-Beschichtung

### Schlagprüfung

80 kg cm (front)

DIN EN ISO 6272-1

### Klimatische Prüfungen

<b>Probenbeschreibung</b>	Auf eisenphosphatiertem Stahlblech, 60-80 µm Schichtdicke, 15 Minuten 180°C Objekttemperatur, Produkt PL1033ARA735.		
<b>Neutrale Salzsprühnebelprüfung</b>	Belastungsdauer	1400 h	DIN EN ISO 9227 (NSS)
	Blasengrad Fläche	0(S0)	DIN EN ISO 4628-2
	Enthaftung Schnitt	<1 mm	DIN EN ISO 4628-8

Unsere Technischen Datenblätter sollen nach dem aktuellen Kenntnisstand beraten.  
Diese Hinweise befreien Sie jedoch nicht von einer eigenen Prüfung unserer Produkte in Hinblick auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Anwendungen.  
Der Verkauf unserer Produkte erfolgt nach Maßgabe unserer Geschäfts-, Lieferungs und Zahlungsbedingungen.

DIN EN ISO 9001 | IATF 16949 | EMAS

FreiLacke | Emil Frei GmbH & Co. KG

Am Bahnhof 6  
78199 Bräunlingen-Döggingen | Deutschland  
+49 77071510  
[www.freilacke.de](http://www.freilacke.de) | [info@freilacke.de](mailto:info@freilacke.de)