

## Perlhauch® Aqua Kunstschmiedelack 245

Matter Überzug für Kunstschmiedearbeiten im Außen- und Innenbereich



### Werkstoffbeschreibung



<b>Werkstoffart:</b>	Hochwertiger wasserverdünbarer Mattlack mit Korrosionsschutz		
<b>Verwendungszweck:</b>	Für Metall im Außen- und Innenbereich, z.B. Geländer, Zäune, Tore, Leuchter, Briefkästen, Kerzenständer, Stahlrohrmöbel usw., sehr dekorativ in Verbindung mit Perlhauch Aqua Patinafarben.		
<b>Eigenschaften:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• für innen und außen</li> <li>• stoß- schlag- und kratzfest</li> <li>• gute Wetterbeständigkeit</li> <li>• rasche Trocknung</li> <li>• direkt auf Stahluntergründen einsetzbar</li> </ul>		
<b>Farbtöne:</b>	<b>Bestell-Nr.:</b> 245 9005	<b>Farbton:</b> schwarz	
<b>Glanzgrad:</b>	matt		
<b>Dichte:</b>	ca. 1,3 g/cm <sup>3</sup> v		
<b>Verpackung:</b>	6 x 375 ml	3 x 750 ml	2 x 2,5ltr.
<b>Verdünnung:</b>	Wasser		
<b>Lagerung:</b>	Kühl und trocken lagern. Haltbarkeit 1 Jahr im ungeöffneten Originalbehälter. Vor Frost schützen.		

### Anwendungstechnische Hinweise

<b>Untergrundvorbereitung:</b>	<p>Der Untergrund muss trocken und frei von Rost, Zunder, Öl, Fett und sonstigen Verunreinigungen sein; lose Farbteile gegebenenfalls entfernen. Bei Hartlötstellen sind Boraxreste völlig zu entfernen. Altanstriche sind anzuschleifen. Aluminium vor der Beschichtung mit Nitro-Verdünnung entfetten.</p> <p>Verzinkte Flächen (BFS Merkblatt Nr. 5): Korrosionsprodukte, Fett und sonstige Verunreinigungen müssen gründlich entfernt werden. Für die Vorbereitung von Zinkoberflächen hat sich eine Vorbehandlung mit verdünntem Salmiakgeist in Verbindung mit Netzmitteln bewährt. Auf 10 ltr. Wasser kommen ½ ltr. Salmiakgeist und ca. 8 ccm (1 Esslöffel) Netzmittel, z.B. Spüli, Pril usw. Mit diesem Gemisch wird unter Verwendung von Kunststoffvlies (z.B. Scotch Pritt der Firma 3M Company) die Oberfläche geschliffen, bis der Schaum metallisch grau wird. Der Schaum muss ca. 10 Minuten auf der Oberfläche einwirken. Anschließend mit klarem Wasser Nachwaschen und trocknen. Bewährt hat sich auch leichtes Überarbeiten mit dem Sandstrahlgebläse.</p>		
<b>Anstrichaufbau:</b>	<b>Innenanstrich:</b>	1-2 x Perlhauch® Aqua Kunstschmiedelack 245	
	<b>Außenanstrich:</b>	2 x Perlhauch® Aqua Kunstschmiedelack 245	
	<b>Zink, Aluminium:</b>	2 x Perlhauch® Aqua Kunstschmiedelack 245	
	<b>Patinieren:</b>	Um Kunstschmiedearbeiten zu verfeinern, empfehlen wir eine Nachbearbeitung mit unseren Perlhauch® Aqua Patinafarben silber 937, grün 935, gold 938 und kupfer 936.	

