

# REESA HYDROPOX REESA HYDROPOX-HÄRTER

6 HF 610  
7 HF 610

## Werkstoff

**REESA Hydropox 6HF610** ist eine wasserverdünnbare 2-Kmp.-Beschichtung auf Epoxidharzbasis für den Innenbereich. Die Pigmentierung ist blei- und chromatfrei. Das flüssige Material bietet problemlose, leichte Verarbeitung bei nur geringer Geruchsentwicklung. Der ausgehärtete Beschichtungsfilm ist chemisch hochbelastbar und dient der dekorativen Versiegelung bei normaler bis mittelschwerer mechanischer Beanspruchung. Hervorzuheben ist die ausgezeichnete Beständigkeit gegenüber Mineralölen. Gebrauchsfertig ist die seidengänzende Oberfläche höchst strapazierfähig, pflegeleicht und dekontaminierbar.

## Anwendung

**REESA Hydropox 6HF610** ist eine Grund- und Deckbeschichtung für mineralische Untergründe wie z.B. Beton, Zementestrich, Faserzement, REESA Wanddekor und asphaltartige Flächen. Einsatzbereiche sind z.B. Gewerbe, Krankenhäuser, chemische Industrie, Lebensmittelindustrie. Geeignete Objekte hierfür sind z.B. Garagen, Lager- und Werkshallen, Ausstellungsräume u.ä. (bei besonderen Problemstellungen anwendungstechnische Beratung anfordern u./o. Probebläche anlegen).

## Untergrundprüfung

Der Untergrund muss auf Festigkeit, Abgebundenheit, Tragfähigkeit, Feuchtigkeit und Alkalität geprüft werden. Siehe auch VOB, Teil C, DIN 18 363, Abs. 3.1.1

## Untergrundbeschaffenheit

Der Untergrund muss fest, trocken, sauber und ausreichend tragfähig sein. Mineralische Untergründe müssen frei von losen, absandenden Teilen sein und auf Alkalität geprüft werden. Nicht ausreichend tragfähige Schichten und ölige Verschmutzungen müssen entfernt werden (ggf. durch Dampf-, Kugel- oder Flammstrahlen). Nichthaftende, blätternde und spröde Altanstriche sowie, Staub, Öl, Fett, Wachs und andere trennend wirkende Substanzen sind restlos zu entfernen.

## SUDING & SOEKEN - SYSTEMVORSCHLAG

<b>Grundbeschichtung</b>	Intakter Untergrund (je nach Saugfähigkeit des Untergrundes mit 10-20 % Wasser verdünnen) <b>REESA Hydropox</b>	<b>6 HF 610</b>
	Mürber o. stark saugender Untergrund (als Erst-Grundierung, soll matt abziehen) <b>REEPOXAN 2K-Grundfestiger</b>	<b>1 F 901</b>
<b>Zwischen- u. Deckbeschichtung</b>	(1-2 mal, unverdünnt) <b>REESA Hydropox</b>	<b>6 HF 610</b>

**Anmerkung:** Die Ausführungen in diesem technischen Merkblatt basieren auf praktischen Erfahrungen. Sie entbinden nicht davon, genannte Werkstoffe selbstverantwortlich auf Eignung zu prüfen. Bei Fragen hinsichtlich der Verarbeitungsvorschläge bitte Fachberatung unserer anwendungstechnischen Abteilung anfordern. Wegen der Vielseitigkeit der Anwendungsmöglichkeiten und Verarbeitungsverfahren kann aus den Angaben dieses technischen Merkblattes eine Rechtsverbindlichkeit nicht übernommen werden. Mit Erscheinen einer durch technischen Fortschritt bedingten Neuauflage verliert die vorliegende Ausgabe ihre Gültigkeit.

**Ausgabe-Datum:** März 09

zu beziehen über:

Ziemus Farben – Cuxhavener Str. 36 – 21149 Hamburg  
Tel.: 040 796 84 88 – Fax. 040 796 84 98 – [www.ziemus-farben.de](http://www.ziemus-farben.de)