

# WS-Chlorkautschuk Lack M 4400

Spezialanstrich zum Streichen und Rollen für die Neu- und Renovierungsbeschichtung von Schwimmbecken aus Beton, Zementputz, grundiertem Metall und GfK. WS-Chlorkautschuk-Lack M 4400 ist auch einsetzbar als Chemikalienschutzlack (Maschinenbau, Batteriesäureschutz), zur Straßenmarkierung und als Korrosionsschutzbeschichtung. Das Produkt ist beständig gegen ozonisiertes und gechlortes Wasser, bedingt säure- und laugenbeständig, bei niedriger Konzentration gegen Salzlösungen und Mineralien. WS-Chlorkautschuk-Lack M 4400 ist nicht beständig gegen tierische und pflanzliche Fette, sowie nicht geeignet zur Verwendung als Schiffsfarbe.

- Lösemittelhaltig
- Seidenglänzend
- Temperaturbeständig bis ca. 70°C
- Gut deckend
- Chlorkautschukbasis
- UV und Wetterbeständig
- Gute Kantenabdeckung
- Mischbar nach RAL, NCS, usw.
- Hoher Korrosionsschutz (Barrierewirkung)
- Unverseifbar



**Applikation:** Die Verarbeitung kann durch Streichen, Rollen, konventionelles oder airless Spritzen erfolgen. Vor Gebrauch gut aufrühren. Den ersten Anstrich mit ca. 20 % WS Nitro- Universal-Verdünnung ZV 559 verdünnen. Die weiteren Anstriche (wir empfehlen drei) erfolgen wie folgt

- Streichen: max. 5 % Nitro-Universal-Verdünnung ZV 559  
Empfohlene Pinselsorte: helle Chinaborste
- Rollen: max. 5 % Nitro-Universal-Verdünnung ZV 559  
Empfohlene Walzenart: kurz Velour oder Moltopren
- Luftspritzen: ca. 5 – 15 % Nitro-Universal-Verdünnung ZV 559  
Empfohlene Düsengröße 1,5 – 1,8 mm, Spritzdruck ca. 2,5-4,0 bar

**Verdünnung:** WS Nitro-Universal-Verdünnung ZV 559 (auch zum Reinigen der Arbeitsgeräte)

**Ergiebigkeit:** 200-300 g/m<sup>2</sup> pro Anstrich

**Verarbeitungsbedingungen:** Mindestens +10 °C und bei 70-80% relativer Luftfeuchtigkeit

---

**Untergrund-  
Vorbehandlung:** **Mineralische Untergründe:** Voraussetzung für die Haltbarkeit ist ein fester, trockener und fettfreier, von Schmutz – und Staubablagerungen gereinigter Untergrund. Neuer Putz oder Beton muss mindestens 4 Wochen durchgetrocknet sein. Risse des Untergrundes sind auf Ihre Beschichtungsfähigkeit zu prüfen.

**GFK-Untergründe:** gründlich reinigen, anschleifen und entfetten. Der Untergrund muss vollständig frei von haftungsstörenden Substanzen sein und eine homogene, riss- und porenfreie Oberfläche aufweisen.

**Eisen und Stahluntergründe:** reinigen und eventuell anschleifen. Rost, Zunder und Walzhaut müssen entfernt werden. Als Korrosionsschutz verwenden Sie **WS-Epoxid Grundierung E 2030**. Bei Eisen und Stahluntergründen empfehlen wir Rücksprache mit unserer Anwendungstechnik zuhalten.

---

**Trockenzeit:** Staubtrocken: ca. 15 Minuten  
Griffest: ca. 1 Stunde  
Überlackierbar: 24 Stunden  
Endhärte wird nach ca. 8 Tagen erreicht

---

**Liefergebinde:** 5 kg Eimer, mischbar nach RAL, NCS, usw.  
12,5 kg Eimer, Standarttöne seegrün, hellblau, weiß

---

**Lagerstabilität:** 24 Monate in kühlen, trockenen Räumen

---

**Viskosität:** Thixotrop, streichfähig

---

**Besondere Hinweise:** Die Befüllung der Becken frühestens nach 14 Tagen vornehmen. Bei Fischbesatz ist eine Wartezeit von 5 – 6 Wochen nach dem Befüllen einzuhalten. Eisen- und Stahlbecken sind für ständige Wasserbelastung nicht geeignet

---

**Info:** Nur für den gewerblichen Gebrauch!

**Stand: Juni 2018**

**Die Vorschriften der Gefahrstoffverordnung sind zu beachten. Gefahrstoffverordnung: kennzeichnungspflichtig. Für den Umgang mit dem Produkt und dessen stoffspezifische Daten fordern Sie bitte das EG-Sicherheitsdatenblatt an.**

W+S GmbH  
Lackchemie und  
Aerosol-Technik  
Am Sportplatz 5  
63791 Karlstein

Tel.: +49(0)6188/9575-0  
Fax: +49(0)6188/9575-30  
E-Mail: info@ws-lackchemie.de  
Web: www.ws-lackchemie.de

Geschäftsführer: Michael Benedict  
Amtsgericht Aschaffenburg HRB 6998  
UST.-ID Nr. DE197181899  
Steuernummer:204/142/80014

HypoVereinsbank Aschaffenburg AG  
BIC: HYVEDEMM407  
IBAN: DE72 79152 0070 0302 3176 74

