



161700

# Korroxan K3717

## 2 in 1

### Grundierung und Deckanstrich in einem mit aktiven Korrosionsschutz

05/19

**Material:**

Schnelltrocknender und gut deckender, seidenglänzender Kunstharzlack mit aktivem Korrosionsschutz. Er ist bestens geeignet für die Überholung von Produktionsmaschinen, Transportgestellen, Krananlagen, Containern und Stahlkonstruktionen etc. ohne Vorgrundierung. Geeignete Untergründe sind Eisen und Stahl.

**Spez. Gewicht:**

Ca. 0,95 - 1,20 kg/l, je nach Farbton.

**Farbtöne:**

Nach RAL-Farbtonkarte und NCS-Farbtöne und weitere gängige Farbtonkarten ab 6 x 750 ml. auf Anfrage lieferbar. Farbton vor Verarbeitung prüfen.

**Abtönen:**

RISOMUR-Korroxan K3717 kann in jedem Verhältnis untereinander gemischt werden.

**Eigenschaften:**

Wetterbeständig gemäß DIN 18363, unempfindlich gegen Industrieabgase und im Haushalt übliche Reinigungsmittel. Temperaturbeständig bis ca. 130 °C.

**Untergrund:**

Der Untergrund muss sauber, fettfrei und trocken (Kondensfeuchte) sein. Auch Rost, Zunder oder Walzhaut müssen entfernt werden. Bei Altanstrichen ist die Haftung und Verträglichkeit zu überprüfen. Gegebenenfalls den Untergrund anschleifen. Bei hoher Korrosionsbelastung wird zusätzlich ein Korrosionsschutz-Grundanstrich (z.B. Korrozink) empfohlen. NE-Metalle mit haftvermittelndem Grundanstrich, z. B. Haftgrund M4022 oder RISOPOX-Grundierung E 2030 vorbehandeln. Bei zweifelhaften/problematischen Untergründen wenden Sie sich an unsere technische Beratung unter Telefon 06403/9019-0.

**Verarbeitung:**

RISOMUR-Korroxan K3717 kann gestrichen, gerollt oder durch konventionelles oder Airless Spritzen aufgebracht werden. Alle elektrostatischen Verfahren sind anwendbar. Vor Gebrauch gut aufrühren. Lagerstabilität: 36 Monate in kühlen, trockenen Räumen.

**Verarbeitungstemperatur:**

Objekt-, Werkstoff- und Lufttemperatur darf nicht unter +10° C betragen. Taupunkt nicht unterschreiten.

**Trockenzeiten:**

Bei +20° C und 60% rel. Luftfeuchte: Bei einer Auftrags-

menge von ca. 120 ml/m<sup>2</sup> staubtrocken: ca. 10 Minuten, überlackierbar: 60 Minuten, griffest: ca. 1-2 Stunden durchgetrocknet: 24 Stunden, Endhärte wird nach ca. 7 Tagen erreicht.

**Verbrauch:**

Ca. 160 g/m<sup>2</sup> pro Anstrich bei 50 µm Trockenfilmschichtdicke (ohne Spritzverluste). Verbindliche Verbrauchswerte sind am Objekt zu ermitteln. Das Aufbringen zu hoher Schichtdicken verlängert die Trockenzeit z.T. erheblich.

**Verdünnung:**

Streichen und Rollen: max. 5 % RISOMUR-Kunstharzverdünnung KV 657. Luftspritzen: ca. 5 – 15 % RISOMUR-Kunstharzverdünnung KV 657, empfohlene Düsendgröße 1,5 – 1,8 mm, Spritzdruck ca. 2,5-4,0 bar. Elektrostatik: ca. 5 – 15 % RISOMUR-Kunstharzverdünnung KV 657 40 – 60 Sek. DIN 4mm Becher, max. ca. 800 KOhm. Je nach verwendetem Farbton kann die Lieferviskosität niedriger ausfallen bzw. schwanken, die Verdünnungszugabe muss daher entsprechend angepasst werden.

**Werkzeugreinigung:**

Werkzeuge mit RISOMUR-Kunstharz-Verdünnung KV 657 sofort nach Gebrauch reinigen.

**Verpackung:**

11 kg-WB-Eimer und Karton: 6 x 750 ml-WB-Dose,

**Besondere Hinweise:**

Info: Nur für den gewerblichen Gebrauch!

Bei der Verarbeitung sind die allgemeinen Richtlinien (VBG 23 - Verarbeiten von Anstrichstoffen) für den Umgang mit lösemittelhaltigen Anstrichstoffen zu beachten.

**GISBAU-Code: M-LL 02****Entsorgung:**

Leergebinde bei einer zugelassenen Sammelstelle abgeben,  
Materialreste als Sondermüll nach Abfallschlüssel 080111  
entsorgen.

**Kennzeichnung:**

Bitte beachten Sie unser aktuelles Sicherheitsdatenblatt im  
Internet unter [www.risomur.de](http://www.risomur.de)

---

Die technischen Informationen wurden nach dem neuesten Stand der Technik zusammengestellt. Eine Verbindlichkeit für die allgemeine Gültigkeit der einzelnen Empfehlungen muss jedoch ausgeschlossen werden, da Anwendung und Verarbeitungsmethoden außerhalb unseres Einflusses liegen und die verschiedenartige Beschaffenheit der Untergründe jeweils eine Abstimmung der Arbeitsweise nach fach- und handwerksgerechten Gesichtspunkten erfordert. Die Empfehlungen entbinden den Kunden nicht davon, die Produkte der Lieferfirma auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck in eigener Verantwortung selbst zu prüfen. Mit Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle vorausgegangenen Merkblätter dieses Produktes ihre Gültigkeit.