

Beschichtungen für Tanks und Behälter:

Ceramic Polymer: Unsere Kartuschensysteme – einfache und kostensparende Applikation von Premium-Beschichtungen für kleine Tanks und schwer zugängliche Bereiche

Ceramic Polymer GmbH
Daimlerring 9
DE-32289 Roedinghausen

www.ceramic-polymer.de



Das Unternehmen „Zacosin® die Oberflächenexperten“ aus Gladbeck verwendet für den umfassenden Korrosionsschutz von kleineren Spezialtanks unsere Premium-Beschichtungen als Kartuschensysteme. Diese Applikationsmethode ermöglicht einen sauberen und kostengünstigen Beschichtungsauftrag für kleinere Projekte und schwer zugängliche Bereiche. Nach dem Anbruch ist die Kartusche sicher verschließbar, das Restmaterial kann noch 6 Monate weiterverwendet werden.



Unser Partner für professionellen Oberflächenenschutz:

Zacosin® die Oberflächenexperten
Europastraße 16
DE-45968 Gladbeck
Telefon: +49 (0) 20 43 / 98 73 – 00
Email: info@zacosin.de
Web: www.zacosin.de

Kontakt Ceramic Polymer GmbH:

David Garcia Simao (Geschäftsführer)
+49-5223-96276-15 | dgs@ceramic-polymer.de
Jan Robert Schroeder (Vertrieb)
+49-5223-96276-16 | jrs@ceramic-polymer.de
Woldemar Haak (Vertrieb)
+49-5223-96276-13 | wha@ceramic-polymer.de

Unsere Produkte:

- STP-EP-HV Cartridge
- CN-1M Cartridge
- CN-OC Cartridge

Unser Partner „Zacosin® die Oberflächenexperten“ setzt unsere Kartuschensysteme für verschiedene Filterbehälter, wie beispielsweise Sand- und Aktivkohlefilter ein. Für diese Tanks wird eine Qualitätsbeschichtung mit dauerhafter Resistenz gegen Korrosion und starkem Abrieb oder auch Chemikalieneinfluss benötigt. Solche Behälter sind jedoch oft klein und mit Mittelwänden, Stützen und Flanschen versehen; geschlossene Tanks verfügen meist nur über ein sehr kleines Einstiegsloch – die Applikation der Beschichtung wird dadurch extrem erschwert!

Die Ceramic Polymer Kartuschensysteme bieten hier eine effektive Lösung: Premium-Beschichtungen mit besten Schutzeigenschaften in einem leichten, tragbaren Dispenser mit fortschrittlicher Sulzer Mixpac Technologie.



STP-EP-HV CARTRIDGE

BESONDERHEITEN

- oberflächentolerant
- resistent gegen Kohlenwasserstoffe
- resistent gegen Seewasser
- exzellente Abriebfestigkeit
- hohe Temperaturbeständigkeit (bis 120°C)
- lösemittelfrei
- empfohlene Schichtstärke > 200 µm, Absackgrenze für vertikale Flächen: 500 µm

VERKAUFSEINHEIT

- 1,5 kg Kartusche - 1000 ml Inhalt im abgestimmten Mischverhältnis
- Reichweite ca. 5 m² bei einer Schichtstärke von 200 µm

FARBTON

- grau



CN-1M CARTRIDGE

BESONDERHEITEN

- exzellente chemische Resistenz
- hohe Temperaturbeständigkeit (bis 150°C)
- hohe Abriebfestigkeit
- hohe Haftung auf Stahl und Beton
- lösemittelfrei
- 1-Schicht-System
- empfohlene Schichtstärke > 250 µm, Absackgrenze für vertikale Flächen: 600 µm

VERKAUFSEINHEIT

- 1,2 kg Kartusche - 1000 ml Inhalt im abgestimmten Mischverhältnis
- Reichweite ca. 4 m² bei einer Schichtstärke von 250 µm

FARBTON

- schwarz



CN-OC CARTRIDGE

BESONDERHEITEN

- speziell für Edelstahl, Aluminium und verzinkte Oberflächen
- exzellente chemische Resistenz
- hohe Temperaturbeständigkeit (bis 150°C)
- hohe Abriebfestigkeit
- hervorragende Haftung
- lösemittelfrei
- 1-Schicht-System
- empfohlene Schichtstärke > 250 µm, Absackgrenze für vertikale Flächen: 600 µm

VERKAUFSEINHEIT

- 1,2 kg Kartusche - 1000 ml Inhalt im abgestimmten Mischverhältnis
- Reichweite ca. 4 m² bei einer Schichtstärke von 250 µm

FARBTON

- schwarz

Die entsprechenden Dispenser der Firma Sulzer sind bei uns erhältlich. Wir führen 2 unterschiedliche Auftragsgeräte für die schnelle, saubere und wirtschaftliche Applikation von 2-K-Beschichtungen:

MANUELLER DISPENSER

MixCoat™ Manual System ist ein leichter, manueller Dispenser, welcher hervorragend für Reparaturzwecke geeignet ist. Die aufgetragene Beschichtung lässt sich einfach mit einem Spachtel verteilen.



Zum Vorlegen von Nähten oder Kanten ist die Mischerspitze mit Pinsel zusätzlich erhältlich.

SPRAY DISPENSER

MixCoat™ Spray ist ein leichter Sprühdispenser. Das Gerät benötigt lediglich einen Druckluftanschluss (Kompressor, 7 bar, 250 l/min). Durch das geringe Gewicht ist exaktes Sprühen über einen langen Zeitraum möglich. Zudem kann das Gerät einhändig bedient werden.



Zur Vervollständigung dieses Systems kann optional das Hybrid-Flex-System erworben werden. Der Dispenser wird mit einem Gurt umgehängt; der am Flex-Schlauch (1,5 m oder 3 m) aufgesetzte Sprühkopf sorgt für ein einwandfreies Beschichtungsergebnis. Diese Gerätekombination ist die optimale Lösung für die Spritzbeschichtung von schwer zugänglichen Bereichen oder kleineren Flächen.