

**Ceramic Polymer Beschichtung für Austauschwannen:
Prüfung nach 3½ Jahren beweist höchste Leistungsfähigkeit**



Seit mehreren Jahren verwendet die Metallbau Blechinger GmbH kontinuierlich unser Premium-Produkt „**Proguard CN 200**“ zur Beschichtung von spezifischen Austauschwannen. Diese Behälterkonstruktionen für Fütterungseinrichtungen von Biogasanlagen werden im Hause Blechinger gefertigt und erfolgreich im gesamten Biogassektor eingesetzt. Durch die Innenbeschichtung sind die Austauschwannen optimal vor chemischem Angriff und abrasivem Verschleiß durch pflanzliche und tierische Substrate geschützt. Die Außenbeschichtung bewahrt die Behälter zuverlässig vor allgemeinen Korrosions- und Abrieberscheinungen.

„**Proguard CN 200**“ wird **direkt** auf den strahlgereinigten Untergrund ohne Voranwendung einer Grundierung im Airless-Spritzverfahren **appliziert**.

Bereits 2 Schichten von jeweils 500 µm bieten für diesen Anwendungsbereich einen umfassenden und dauerhaften Werterhalt.



Vor Kurzem wurden einige Behälter auf den Zustand der Beschichtung geprüft.

Das hervorragende Ergebnis:

Nach 3½ Jahren stetiger Nutzung ist die Beschichtungsfläche nach wie vor intakt und tadellos erhalten.

Dieses Resultat bekräftigt eindrucksvoll die Qualität und Leistungsfähigkeit unseres Premium-Produktes „**Proguard CN 200**“.

Unser Partner für Behälterbau und Oberflächentechnik

Die **Metallbau Blechinger GmbH** bietet seit mehr als 40 Jahren ein äußerst vielfältiges Leistungsspektrum in den Bereichen Metallverarbeitung und Oberflächenbehandlung. Im Rahmen der Biogastechnik werden Neubau und Sanierung von Anlagenkomponenten professionell durchgeführt. Vom speziellen Behälter- und Fahrzeugbau bis hin zum umfangreichen Maschinen- und Anlagenbau werden durch fachliches Know-How maßgeschneiderte Komplettlösungen realisiert.

Konstruktion und Beschichtung der Austauschwannen

METALLBAU BLECHINGER GmbH

Schwarzenbergstraße 16
D-79771 Klettgau-Grießen
Tel.: +49 (0) 7742/92 87 - 0
Email: info@metallbau-blechinger.de
Web: www.metallbau-blechinger.de



Benötigen Sie eine hochwertige Schutzbeschichtung für effektiven Werterhalt Ihrer Anlagen?

Wir beraten Sie kompetent und zielorientiert!