


Nachhaltiger Schutz vor Korrosion in Tankanlagen und Behältern


Die Fluoropolymer-Beschichtung für spezielle Tankanlagen und Behälter.

Die moderne Tank- und Umwelttechnologie verlangt Sicherheit und Wirtschaftlichkeit.

Gutbrod steht für innovative Konzepte und Servicebereitschaft auf dem Gebiet der Beschichtungen mit Fluoropolymeren und weiteren technischen Hochleistungswerkstoffen.

Unter dem Produktnamen  ist es möglich, Spezial-Tankanlagen und -Behälter über eine Mannloch-Öffnung mit einer chemikalien- und säurefesten Innenbeschichtung nachhaltig und wirtschaftlich zu schützen.

Die hier eingesetzte und mit einem besonderen Applikationsverfahren aufgebrauchte Fluoropolymer-schicht ist äußerst resistent gegenüber Chemikalien und Säuren und weist bemerkenswerte Vorzüge gegenüber handelsüblichen Beschichtungen/Auskleidungen auf:

- Unter dem Produktnamen  ist die Innenbeschichtung über eine Mannloch-Öffnung möglich.
- Nahtlose Beschichtung, keine Schweißnähte, kein Kleber
- Hervorragende Permeationseigenschaften durch den Einsatz von Füllstoffen
- Universelle chemische Resistenz in höheren Temperaturbereichen
- Beständigkeit gegen die meisten bekannten Laugen, Lösungsmittel und Säuren
- Sehr gute Witterungsbeständigkeit
- Ausgezeichnete mechanische Stabilität, gut zu reparieren
- Sehr gute Strahlenbeständigkeit
- Auch als ableitfähige Variante möglich
- Keine Spannungsrisse
- Leicht zu reinigen
- FDA- und EU-konform
- Nicht entflammbar



RUDOLF GUTBROD GmbH

Im Schwöllbogen 10, D-72581 Dettingen/Erms, Tel. +49 (0)71 23 - 97 35-0
www.gutbrod-ptfe.de, e-mail: info@gutbrod-ptfe.de

