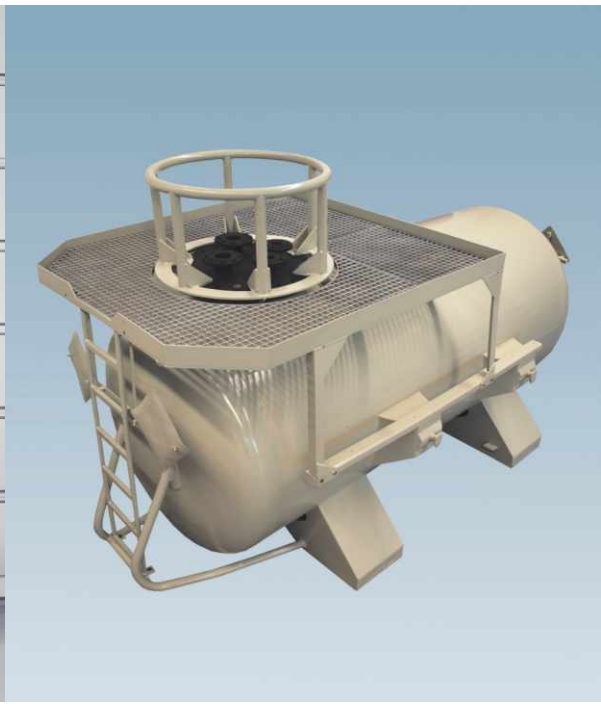
TANK INSIDE COATING

TIC tank inside coating

Maßstab für Oberflächenschutz
Gutbrod



Nachhaltiger Schutz vor Korrosion in Tankanlagen und Behältern

Die Fluorpolymer-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 Fluorpolymeren und weiteren technischen Hochleistungswerkstoffen.
Unter dem Produktnamen TIC 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 aufgebrachte Fluorpolymerschicht ist äußerst resistent gegenüber Chemikalien und Säuren und weist bemerkenswerte Vorzüge gegenüber handelsüblichen Beschichtungen/Auskleidungen auf:

- Unter dem Produktnamen TIC 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-konform
- Schwer 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

member of semi™

MEMBER OF SILICON SAXONY THE HIGH-TECH NETWORK

Alle Aussagen, Informationen und Daten sind nach bestem Wissen gegeben. Eine Garantie, Verbindlichkeit oder Haftung jeglicher Form kann hieraus nicht abgeleitet werden. Gutbrod behält sich Änderungen der Produktpalette und Produkterweiterungen vor. DE_08/2025