

Eugen Fuchsberger GmbH & Co. KG
Ellwanger Str. 1
90574 Roßtal - Buchschwabach
Telefon 09127 / 95 47 12 - 0
Telefax 09127 / 95 47 12 - 9
www.eugen-fuchsberger.de
info@eugen-fuchsberger.de

Tankinnenbeschichtung

Die Tankinnenbeschichtung schützt das Lagermedium vor Rost und Korrosion und erhält so den Wert des Tankes.

Aggressive Rückstände aus Verunreinigungen des Mediums und Kondenswassers greifen den Tankwerkstoff an. Eine hochwertige Tankinnenbeschichtung verhindert den Kontakt zwischen Tank und Medium für Jahrzehnte. Vor dem Auftragen des zwei Komponenten Materials werden die Verunreinigungen des Untergrundes mit einem speziellen Strahlmittel vollständig abgetragen, und der Untergrund leicht angeraut.

Danach werden die lösemittelfreien Beschichtungsstoff-Komponenten getrennt erhitzt, um die zähen Pasten zu verflüssigen.

Pumpen führen die heißen Komponenten der automatischen Dosiereinheit zu. Sie sorgt für die fehlerfreie und exakte Dosierung der beiden Komponenten.

Die Einzelkomponenten werden dann wieder zum fertigen Beschichtungsstoff vermischt und dieser wird auf die Tankwand aufgespritzt, wo er zu einer emailleartigen Beschichtung aushärtet.



Spezialist im Bereich Tankinnenbeschichtung ist bereits seit 1972 die Firma Bräuer Oberflächentechnik GmbH in München.



Umgesetzt wird dies dank der WIWA Fleximix II Professional.

