

# Seit langem zuverlässig und bewährt

Unser speziell für die **WASSERSTOFFINDUSTRIE**  
entwickeltes Beschichtungssystem

## HY-ETFE/PFA ultra<sup>+</sup> Premium

### ERPROBT – BEWÄHRT – ZUVERLÄSSIG



Die hier eingesetzte und mit einem besonderen Applikationsverfahren aufgebraute Fluorpolymerschicht ist äußerst resistent gegenüber Chemikalien und Säuren und weist bemerkenswerte Vorzüge gegenüber handelsüblichen Beschichtungen und Auskleidungen auf:

- Nahtlose Beschichtung für nahezu alle Geometrien
- Keine Schweißnähte
- Überlegene Bindung zum Metallsubstrat
- Hervorragende Permeationseigenschaften durch den Einsatz von in der Wasserstoffindustrie erprobten Füllstoffen, verglichen mit handelsüblichen Beschichtungen
- Schichtdicken von ~200 µm bis ~1500 µm möglich
- Kontamination des Produktes mit Metallionen kann vermieden werden.

#### HY-ETFE/PFA ultra<sup>+</sup> Premium

- Außerordentliche, universelle chemische Resistenz in hohen Temperaturbereichen
- Hat sich hervorragend in der Wasserstoffindustrie bewährt
- Auch als ableitfähige Version lieferbar
- Reparabel vor Ort
- Lösemittelbeständig
- Leicht zu reinigen, dank antiadhäsiver Oberfläche
- Nicht entflammbar
- Kälteresistent
- Hervorragende Permeationseigenschaften
- Vakuumgeeignet

#### 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

