

Kaplan-Laufräder

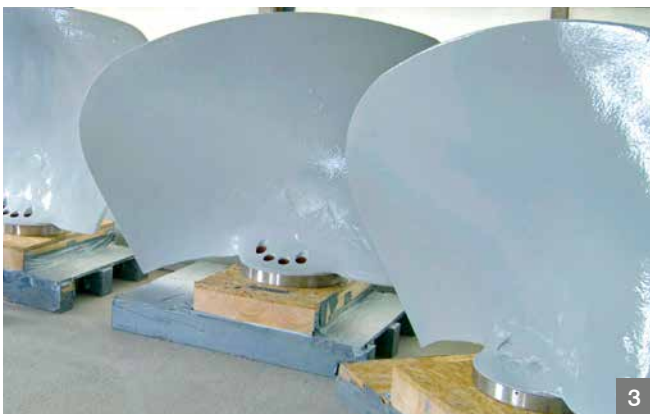
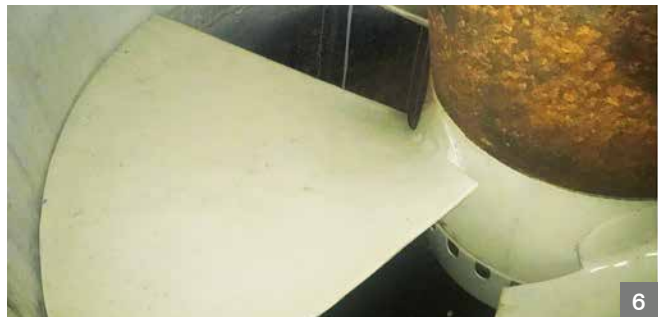
MetaLine® Serie 700 – Nachhaltiger Verschleißschutz für Wasserkraft-Anlagen



Sprühbare Elastomer-Beschichtungen für die nahtlose Schutzbeschichtung. Formgenau, glatt und strömungsoptimiert. Substanzerhaltend, reparabel, wirkungsvoll & kostenoptimiert.

Einsatzbereiche

- Kaplan-Laufräder
- Leitschaufeln / -Apparate
- Rohrturbinen (horizontal/vertikal)



Vorteile

- Extrem hohe Adhäsions- / Haftfestigkeit von bis zu 15 N/mm²
- bis zu 25 % höhere Erosionsbeständigkeit als AISI 316 (salzwasserbeständiger Edelstahl)
- jederzeit VOR-ORT reparabel und partiell überschichtbar

