



Roues Francis

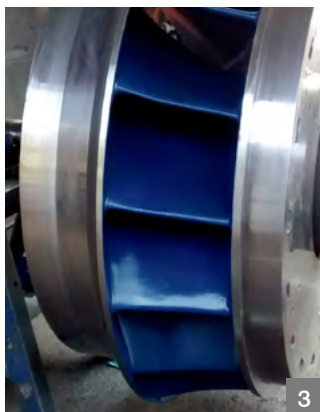
MetaLine® Série 700 – Protection durable contre l'usure pour les installations hydroélectriques

Il n'existe pratiquement pas de géométrie plus difficile à revêtir – et pourtant, les élastomères MetaLine® ont connu un succès fulgurant au cours des 20 dernières années : inégalés en matière de protection contre la cavitation !

Résistants aux vibrations et aux chocs. Poids surfacique d'environ 1,05 kg/m² seulement par mm d'épaisseur de couche.

Domaines d'application

- Roues Francis
- Turbines à écoulement libre
- Aubes directrices / appareils
- Redresseurs de flux
- Raccords



Avantages

- testé, jusqu'à 50 fois plus résistant à l'érosion que la céramique époxy
- structure de surface extrêmement lisse et optimisée sur le plan hydrodynamique – réduit les turbulences
- Résistant aux vibrations avec une densité spécifique de seulement 1,05 g/cm³

