



HUVUDKONTORET

Newtec Industriservice AB
World Trade Center Göteborg
Box 5243
402 24 Göteborg
Tel: 031-52 50 60

REGIONSKONTOR

Newtec Industriservice AB
Kälkerudsvägen 4
664 34 Grums
Tel: 031-52 50 60

VERKSTAD

Newtec Industriservice AB
Nyängsgatan 9
664 34 Grums
Tel: 031-52 50 60

E-post: info@newtec.se • Hemsida: www.newtec.se
ISO 9001 - ISO 14001 - ISO 45001

ARC SD4i

Metallskydd



METALLSKYDD

100 % torrhalt, avancerad armerad tunnfilm-beläggning för att skydda konstruktioner och utrustning vid extrem användning nedsänkt i vätska.



En avancerad keramkomposit för renovering och skydd av metallytor som är nedsänkta i vätska.

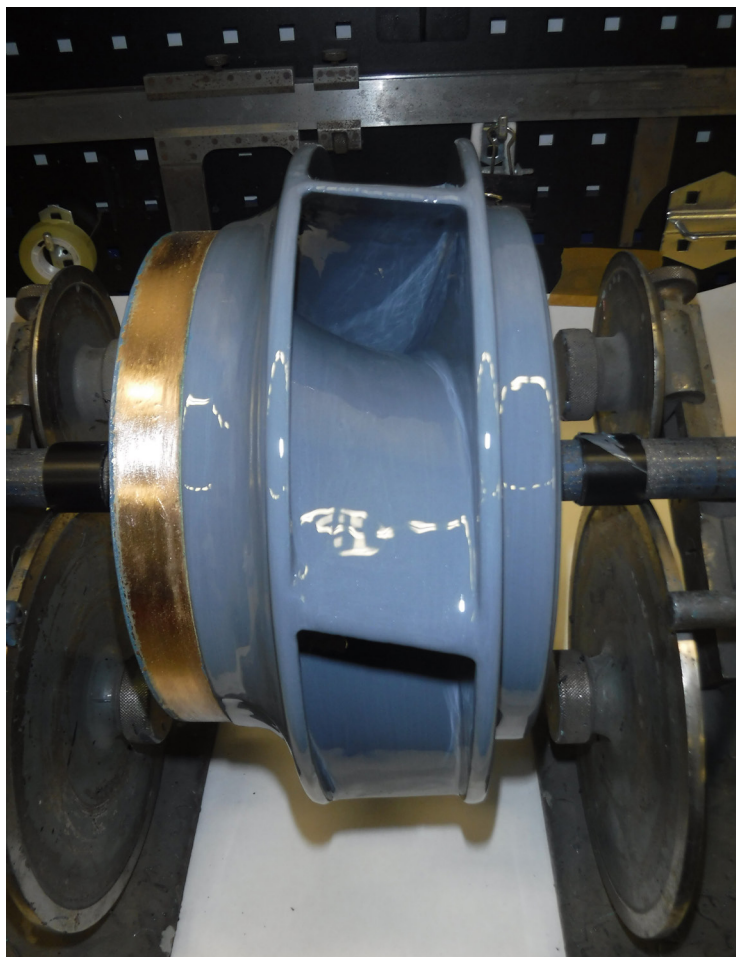
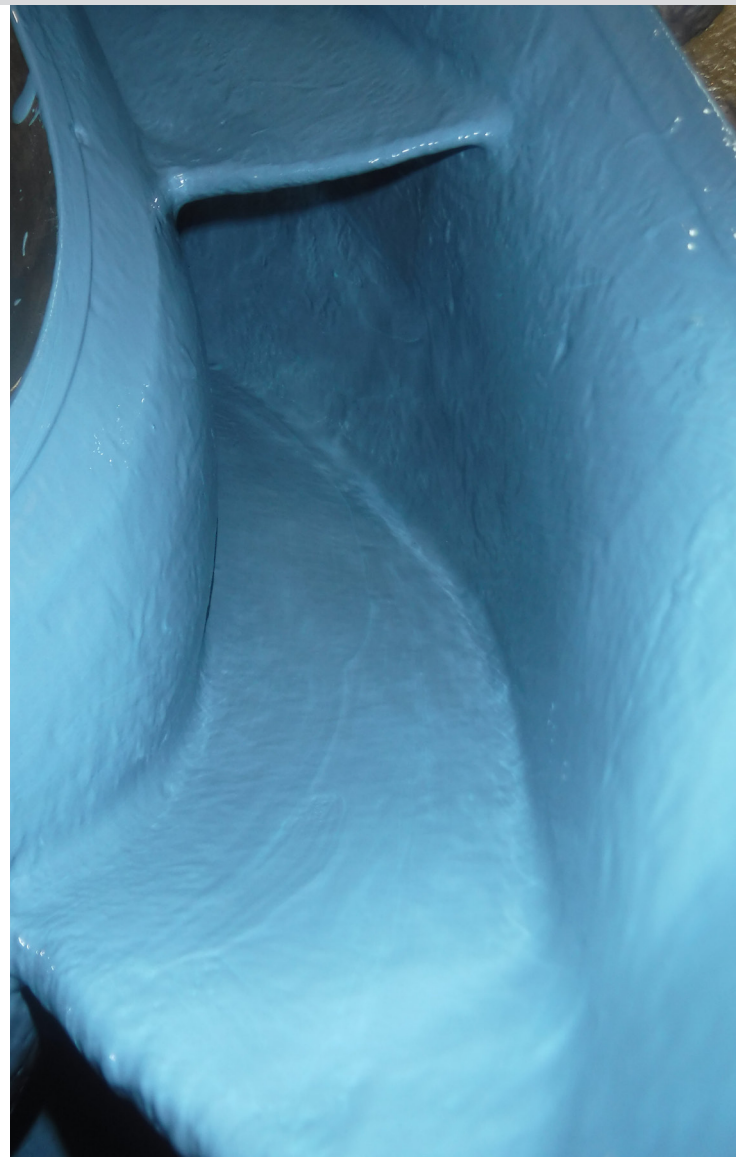
Den appliceras normalt med en tjocklek på mellan 250 till 375 µm per skikt. Krympfri, 100% homogen. Färgerna är grå och blå. ARC SD4i är sammansatt för renovering av metallkomponenter utsatta för extremt korrosiva eller svåra strömningsförhållanden med vätskor.

ARC SD4i är en komposit med låg viskositet som är avsedd att sprutas på, men kan även appliceras med roller eller pensel. Denna produkt är konstruerad som ett tvåkomponents-system för att ge förlängd livslängd för industriell utrustning.

När ARC SD4i har härdat ger det en höglänsande keramisk yta med ojämförlig motståndskraft mot erosion-korrosion och permeation.



AUKTORISERAD DISTRIBUTÖR FÖR
CHESTERTON
Global Solutions, Local Service.



ARC SD4i

APPLIKATIONSOMRÅDE

- Flotation celler
- Sedimenteringstankar
- Hydrocykloner
- Avluftare
- Matartrattar
- Slamrör
- Värmeväxlare
- Slamtankar
- Behållare och silos
- Pumpar och fläktar

INFO

- Skydda mot korrosion och erosion
- Ge utökat skydd vid nedsänkning i aggressiva kemikalier
- Appliceras med pensel, roller, luftfri sprututrustning eller 2-komponentspruta

EGENSKAPER OCH FÖRDELAR

- Nötningstål yta
 1. Förlänger utrustningens
 2. livslängd
 3. Minskar antalet reservdelar som behövs
 4. Minskar stilleståndstid
- Blank yta med låg friktion
 1. Förbättrar materialflödet
 2. Förbättrar effektiviteten
- Hög vidhäftningsförmåga
 1. Förhindrar underfilmkorrosion
- 100 % torrhalt, inga lättflyktiga substanser, inga fria isocyanater
 1. Säkrare användning
 2. Krymper inte vid härdning
 3. Motverkar genomsläpplighet
- Tunn film med låg viskositet
 1. som appliceras med pensel,
 2. roller eller sprututrustning
 3. Enkel att applicera
 4. Kortare reparationstider