

OCHRANA ZAŘÍZENÍ PRO VODNÍ HOSPODÁŘSTVÍ

PROTIKOROZNÍ OCHRANA VNITŘNÍHO POVRCHU POTRUBÍ DN1000 OBTOKU VODOJEMŮ 1 A 2

CORROCOAT

Klient / Lokalita:

Vodárenský průmysl, Česká Republika

Datum aplikace:

Srpen 2024 – Červen 2025

Aplikované produkty:

FIBRECOAT; POLYGLASS VEF

Aplikované nátěrové systémy:

NS1 = 3 000 µm DFT; NS2 = 1 200 µm DFT

Aplikovaný substrát:

Vnitřní povrch potrubí DN1000; Uhlíková ocel; 89 m²

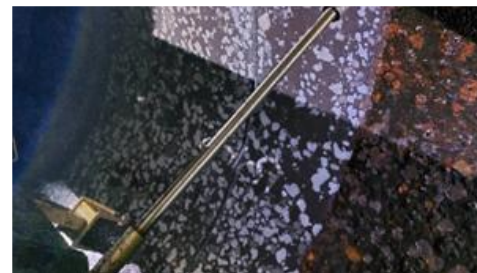
Procedury:

- Odstranění usazenin a hrubých nánosů
- Odstranění rozpustných solí
- Příprava povrchu dle ISO 8501-1 na stupeň čistoty Sa 2,5
- Aplikace 2 vrstev korozní bariéry FIBRECOAT (NS1)
- Oprava defektních lokalit pomocí opravného nátěru POLYGLASS VEF
- Aplikace korozní bariéry POLYGLASS VEF na víka potrubí (NS2)
- Provedení příslušných zkoušek kvality dle PKZ
-

Benefity plynoucí z aplikace:

CORROTECH ENGINEERING s.r.o. poskytuje vysoce odborné služby v oboru přípravy povrchů a aplikací speciálních nátěrových systémů pro ty nejnáročnější zátěžová prostředí a rozličná průmyslová zařízení. Vinylesterový nátěrový systém CORROCOAT POLYGLASS VE plněný speciálními skleněnými mikrovložkami je ideální volbou korozní ochrany vnitřních povrchů potrubí.

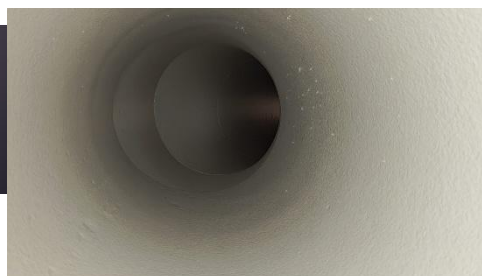
před aplikací



proces aplikace



po aplikaci



CorroTech
SURFACE TREATMENT

OCHRANA ZAŘÍZENÍ PRO VODNÍ HOSPODÁŘSTVÍ

PROTIKOROZNÍ OCHRANA VNITŘNÍHO POVRCHU POTRUBÍ DN1600 OBTOKU VODOJEMŮ 1 A 2

CORROCOAT

Klient / Lokalita:

Vodárenský průmysl, Česká Republika

Datum aplikace:

Srpen 2024 – Červen 2025

Aplikované produkty:

POLYGLASS PPA, CORROFILL VE, LR 600 + KVADRAXIÁLNÍ SKLOTKANINA 600 g/m²; POLYGLASS VEF

Aplikované nátěrové systémy:

NS1 = 1 200 µm DFT

Aplikovaný substrát:

Vnitřní povrch potrubí DN1600; Uhlíková ocel; 728 m²

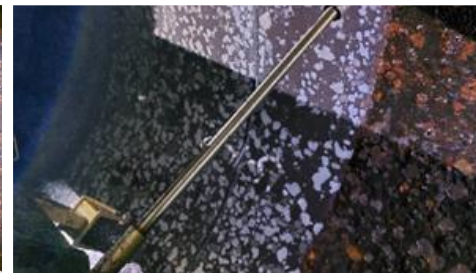
Procedury:

- Odstranění usazenin a hrubých nánosů
- Odstranění rozpustných solí
- Příprava povrchu dle ISO 8501-1 na stupeň čistoty Sa 2
- Aplikace základního nátěru POLYGLASS PPA
- Oprava defektních lokalit pomocí CORROFILL VE
- Aplikace laminační vrstvy LR 600 + SKLOTKANINA 600
- Aplikace 2 vrstev korozní bariéry POLYGLASS VEF
- Provedení příslušných zkoušek kvality dle PKZ

Benefity plynoucí z aplikace:

CORROTECH ENGINEERING s.r.o. poskytuje vysoce odborné služby v oboru přípravy povrchů a aplikací speciálních nátěrových systémů pro ty nejnáročnější zátěžová prostředí a rozličná průmyslová zařízení. Vinylesterový nátěrový systém CORROCOAT POLYGLASS VEF plněný speciálními skleněnými mikrovločkami je ideální volbou korozní ochrany vnitřních povrchů potrubí.

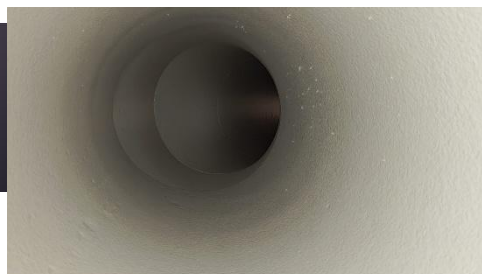
před aplikací



proces aplikace



po aplikaci



CorroTech
SURFACE TREATMENT