

OCHRANA ZAŘÍZENÍ PRO VODNÍ HOSPODÁŘSTVÍ

PROTIKOROZNÍ OCHRANA VNITŘNÍHO POVRCHU POTRUBÍ PŘÍVADĚČE PITNÉ VODY DN1600

CORROCOAT

Klient / Lokalita:

Vodárenský průmysl, Česká Republika

Datum aplikace:

Červen 2024–Prosinec 2024

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; 623 mb, 3 124 m²

Procedury:

- Odstranění usazenin a hrubých nánosů
- Odstranění rozpustných solí
- Příprava povrchu dle ISO 8501-1 na stupeň čistoty Sa 3
- 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

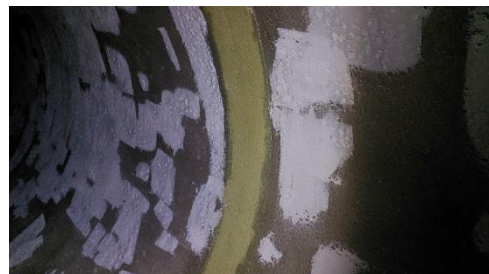
Benefity plynoucí z aplikace:

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



Corrocoat úspěšně bojuje s korozi už více než 45 let. Používá inovační strojní inženýrství kombinované s antikorozi technologií, která zajišťuje dlouhodobou ochranu jak pro nová, tak i poškozená zařízení. Využívá speciální kompozitní a strukturní nátěry ve spojení s technickými postupy s cílem individuálně řešit problémy s korozi. Díky zaměření na kvalitu jsou postupy renovací osvědčenou, cenově efektivní zbraní, která umožňuje dlouhodobě vítězit v boji s korozi

CORROTECH ENGINEERING s.r.o. - výhradní distributor antikorozi technologie CORROCOAT pro ČR.
Topolová 1456, 434 01 Most, Česká Republika, Telefon: +420 414 120 298, E-mail: info@corrotech.com
www.corrotech-engineering.com, www.corrocoat.cz, www.corrocoat.com