

OCHRANA ZAŘÍZENÍ PRO ENERGETICKÝ PRŮMYSL

PROTIKOROZNÍ / PROTIABRAZIVNÍ OCHRANA NOVĚ BUDOVANÉHO ABSORBÉRU ODSÍŘENÍ SPALIN

CORROCOAT

Klient / Lokality:

Energetický průmysl, Česká Republika

Datum aplikace:

Květen – Prosinec 2020

Aplikované produkty:

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

Aplikované nátěrové systémy:

NS-1A = 3 400 µm DFT; NS-1V = 3 400 µm DFT; NS-2 = 2 000 µm DFT

Aplikovaný substrát:

Vnitřní povrch absorbéru; Uhlíková ocel; 2 450 m² (laminace 1 450 m²)

Procedury:

- Dekontaminace vizuálně neidentifikovatelných nečistot
- Příprava povrchu dle ISO 8501-1 na stupeň čistoty Sa 2½
- Aplikace základové nátěrové hmoty POLYGLASS PPA / PPV
- Aplikace korozní bariéry POLYGLASS VEF
- Aplikace výplňové hmoty CORROFILL VE
- Aplikace laminační vrstvy LR 600 + Sklotkanina 600 g/m²
- Aplikace protiabrazivní vrstvy POLYGLASS VEF WR
- Provedení příslušných zkoušek kvality dle PKZ

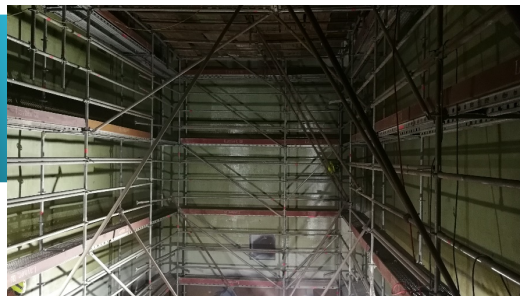
Benefity plynoucí z aplikace:

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 mikrovločkami je ideální volbou protikorozní a protiabrazivní ochrany vnitřních částí absorbéru odsíření spalín, která dlouhodobě ochrání substrát ocelové konstrukce.

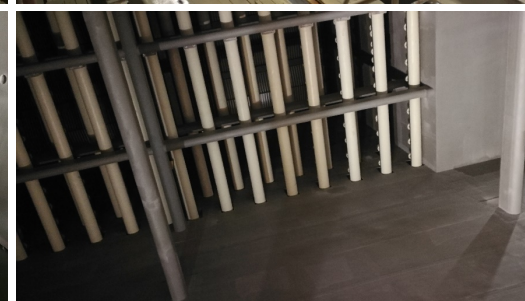
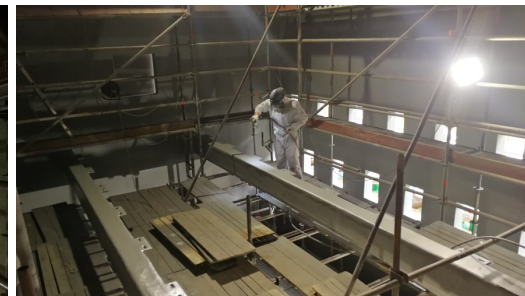
před aplikací



proces aplikace



po aplikaci



Corrocoat úspěšně bojuje s korozi už více než 45 let. Používá inovační strojní inženýrství kombinované s antikorozní 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 antikorozní technologie CORROCOAT pro ČR.
Topolová 1456, 434 01 Most, Česká Republika, Telefon: +420 414 120 298, E-mail: info@corrotech.com
www.corrotech.com, www.corrocoat.cz, www.corrocoat.com

