

OCHRANA ZAŘÍZENÍ PRO ENERGETICKÝ PRŮMYSL

PROTIKOROZNÍ / PROTIABRAZIVNÍ OCHRANA KOMPONENT EXPANDÉRU

CORROCOAT

Klient / Lokalita:

Energetický průmysl, Česká Republika

Datum aplikace:

Květen 2020

Aplikované produkty:

POLYGLASS VEF WR

Aplikované nátěrové systémy:

NS1 = 1 500 µm DFT

Aplikovaný substrát:

Vnitřní části komponent expandéru; Uhlíková ocel; 20 m²

Procedury:

- Dekontaminace olejů a mastnot
- Příprava povrchu dle ISO 8501-1 na stupeň čistoty Sa 2½
- Kompletní inspekce přípravy povrchu před aplikací nátěrových hmot
- Aplikace podkladové vrstvy POLYGLASS VEF WR (750 µm DFT)
- Aplikace finální vrstvy POLYGLASS VEF WR (750 µm DFT)
- 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 inženýrská zařízení. Vinylesterová nátěrová hmota CORROCOAT POLYGLASS VEF WR plněná speciálními skleněnými mikrovločkami a abrazi odolnými plnivý je ideální volbou protikorozní a protiabrazivní ochrany vnitřních částí komponent expandéru, která dlouhodobě ochrání ocelový substrát a prodlouží tak životnost ocelové konstrukce.



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, nově 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