

ANTICOR Syntetix CF

M A T E R I A Ł Y A N T Y K O R O Z Y J N E

OPIS PRODUKTU

ANTICOR Syntetix CF (Casing Filler) - jest w pełni syntetycznym materiałem o wyjątkowych właściwościach antykorozyjnych. Zabezpiecza przed korozją chemiczną i elektrochemiczną. Zawiera inhibitory korozji naprężeniowej (SCC). Zastosowanie specjalnej formuły produktów syntetycznych pozwoliło na uzyskanie wyjątkowej przyczepności do powierzchni stalowych i tworzyw sztucznych. Dzięki właściwościom antyutleniającym masa ANTICOR Syntetix CF, przedłuża żywotność izolacji fabrycznej z tworzyw sztucznych. Spowolnienie degradacji odbywa się w całym zakresie temperaturowym stosowania.

Nie zawiera substancji szkodliwych dla zdrowia i środowiska naturalnego.

Kolor: Magenta.

WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I EKSPLOATACYJNE*)		
Parametry	Jednostka	Wartość
Temperatura pracy	⁰ C	-15 ÷ 35
Temperatura aplikacji	⁰ C	55 ÷ 90
Gęstość	kg/dm ³	0,80 ÷ 0,83
Rezystywność	Ωm	>3,9 x 10 ⁸
Wytrzymałość dielektryczna	kV/mm	> 25
Absorpcja wody	% mas	0,0 – 0,06
Temperatura kroplenia	⁰ C	> 50
Temperatura zapłonu	⁰ C	> 230
Test solanki	Pozytywny	
Odporność materiału na odspojenie katodowe w środowisku elektrolitycznym	mm	0
Przyczepność do stali i tworzyw sztucznych	Kohezyjna do podłoża (rozrywanie w warstwie)	
Odporność na starzenie	Spełnia wymagania	

*) Na podstawie badań w Instytucie Nafty i Gazu.



Produkt ANTICOR Syntetix CF posiada Aprobatację Techniczną Instytutu Nafty i Gazu oraz Atest Higieniczny wydany przez Państwowy Zakład Higieny w Warszawie.
Producent pracuje w systemie jakości ISO 9001.

ANTICOR Syntetix CF

Jest to technologia zabezpieczenia antykorozyjnego rury produktowej w rurze osłonowej, polegająca na szczelnym wypełnieniu przestrzeni pomiędzy tymi rurami syntetycznym materiałem ANTICOR Syntetix CF.

Po wtlóczeniu do przestrzeni międzyrurowej eliminuje dostęp wody i tlenu do ich powierzchni.

CECHY I ZALETY

- Ochrona antykorozyjna wewnątrz rury osłonowej.
- Jest najskuteczniejszą i najtańszą metodą naprawy zwarcia elektrolitycznego w rurze osłonowej.
- Szczelnie wypełnia przestrzeń między rurami eliminując zalegającą wodę, tlen i wilgoć.
- Izoluje przed wnikaniem czynników powodujących korozję.
- Stanowi doskonałe zabezpieczenia przed działaniem prądów błędnych.
- Jest produktem w pełni syntetycznym, stabilnym chemicznie.
- Zawiera dodatki polepszające właściwości użytkowe np.: inhibitory korozji, antyutleniacze itp.
- Redukuje koszty związane z ochroną katodową rurociągów.
- Nie zawiera składników szkodliwych dla zdrowia i środowiska.
- Stabilne własności podczas wieloletniej eksploatacji.

STOSOWANIE

- Materiał wtlaczany do przestrzeni międzyrurowej w postaci płynnej w przedziale temperaturowym 55-90⁰C.

Materiał jest własnością ANTICOR Sp. z o.o. w Wieliczce. Wszelkie prawa zastrzeżone.

WYD3-012019



www.anticor.pl