

# ANTICOR Syntetix CF

## MATERIAŁY PRZECIWKOROZYJNE

### OPIS PRODUKTU

ANTICOR Syntetix CF (Casing Filler) - jest materiałem o wyjątkowych właściwościach przeciwnikorozyjnych. 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	°C	-15 ÷ 35
Temperatura aplikacji	°C	55 ÷ 90
Gęstość	kg/dm <sup>3</sup>	0,80 ÷ 0,83
Rezystywność	Ωm	≥ 1 x 10 <sup>8</sup>
Absorpcja wody	% <sub>mas</sub>	≤ 0,1
Temperatura kroplenia	°C	> 50
Temperatura zapłonu	°C	> 200
Test solanki	Pozytywny	
Odporność materiału na odspojenie katodowe w środowisku elektrolitycznym	mm	0
Przyczepność do stali i tworzyw sztucznych	Kohezyjna do podłoża (odrywanie w warstwie materiału wypełniającego przy prędkości badania 5 mm/min)	
Odporność na starzenie	Spełnia wymagania	

\*) Na podstawie badań w Instytucie Nafty i Gazu.

Produkt posiada Aprobatację Techniczną INiG, Atest Państwowego Zakładu Higieny oraz znak budowlany „B”.



ANTICOR Sp. z o.o. posiada certyfikat jakości ISO 9001.

### ANTICOR Syntetix CF

Materiał stosowany w technologii Casing Filler. Casing Filler - technologia zabezpieczenia przeciwnikorozyjnego rury produktowej w rurze ochronnej, polegająca na szczelnym wypełnieniu przestrzeni pomiędzy tymi rurami. Po wtłoczeniu do przestrzeni międzyrurowej eliminuje dostęp wody i tlenu do ich powierzchni.

### CECHY I ZALETY

- Ochrona przeciwnikorozyjnych wewnątrz rury ochronnej.
- Jest najskuteczniejszą i najtańszą metodą naprawy zwarcia elektrolitycznego w rurze ochronnej.
- Szczelnie wypełnia przestrzeń między rurami eliminując zalegającą wodę, tlen i wilgoć.
- Izoluje przed wnikaniem czynników powodujących korozję.
- Stanowi doskonale zabezpieczenia przed działaniem prądów błądzących.
- Zawiera dodatki polepszające właściwości użytkowe np.: inhibitory korozji, antyutleniacze itp.
- Redukuje koszty związane z ochroną katodową rurociągów.
- Nie zawiera składników niebezpiecznych dla zdrowia i otoczenia (Atest PZH).
- Stabilne własności podczas wieloletniej eksploatacji.

### STOSOWANIE / UWAGI

- Materiał aplikowany do przestrzeni międzyrurowej w postaci płynnej w przedziale temperaturowym 55-90°C w technologii Casing Filler.

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

WYD4-062020



[www.anticor.pl](http://www.anticor.pl)