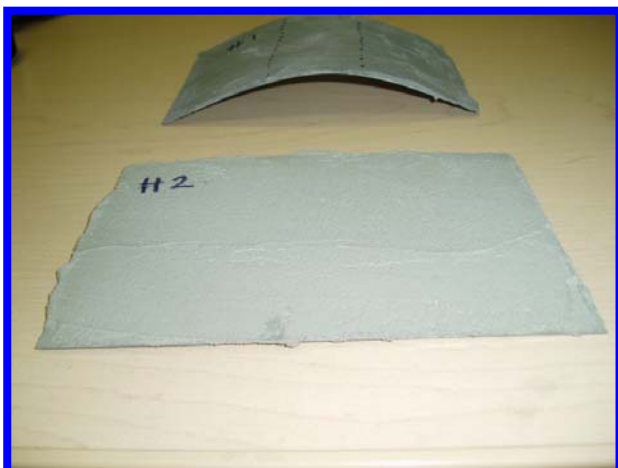


TESTE DE PROTECȚIE ANTICOROZIVĂ EXTERIOARĂ PENTRU CONDUCTE ȘI REZERVOARE DE OȚEL

Material utilizat :	FIBRE-PRIME
Servicii prestate de GEMITE :	Asistență tehnică și aplicare
Beneficiar :	S.B.A. S.A. Câmpina
Lucrare executată de :	GEMITE România
Data execuției :	iulie 2008



Fibre-Prime este un produs cementos modificat polimeric, ce prezintă o aderență de minim 4,5 Mpa la substratul de oțel, asigurând simultan o protecție anodică și catodică.



Fibre-Prime prezintă o serie de avantaje unice:

- se aplică ușor manual în șantier sau mecanizat în fabrică, pe suprafețe de oțel pregătite sumar;
- este foarte economic la grosimi de aplicare de 1 mm;
- are o aderență excepțională la suprafața de oțel;

- produsul după maturare prezintă o flexibilitate suficientă pentru a permite deformarea locală în urma unui impact sau flambajul conductelor;
- inhibitorii speciali de coroziune anihilează în proximitate orice micro-pilă electrică ce ar apărea pe suprafețele metalice neacoperite.
- prezintă o rezistență mare la lovituri și abraziune;



Testele efectuate în România au confirmat calitățile și caracteristicile produsului, recomandându-l pentru protecția exterioară a conductelor de oțel.

Fibre-Prime a fost utilizat la protecția conductelor și tancurilor metalice în diverse proiecte internaționale



Goldoboro, Nova Scotia



Kerkosand Company, Slovakia



Mariupol, Metalurgstroj Company Ukraine



Cement Plant Holcim, Rohoznik, Slovakia



Exxon Mobile



Nafta Gajary, Slovakia