



Laboratórium dlhodobých korózných skúšok

Katedra materiálového inžinierstva

Strojnícka fakulta Žilinskej univerzity v Žiline

Univerzitná 1, 010 26 Žilina

Tel.: +421 41 513 6006

Fax.: +421 41 565 2940

e-mail: branislav.hadzima@fstroj.uniza.sk

Na základe vykonaných testov hodnotenia koróznej odolnosti v prostredí atmosféry s vysokou koróznou agresivitou (STN ISO 9223) znečistenej SO₂ s obsahom chloridov (simulovaná priemyselno – morská atmosféra), potvrdzujeme, že

Polyetylénový prášok Thermofix / Polisint

je vhodný pre pasívnu protikoróznou ochranu ocelí zvyčajných akostí v prostredí priemyselno – morskej atmosféry.

Podmienky a výsledky testovania sú uvedené vo výskumnej správe SjF ŽU v Žiline, č. P-102-0020/12.

V Žiline, 22.2.2012

Doc. Ing. Branislav Hadzima, PhD.
vedúci laboratória