

GENERAL DYNAMICS

Land Systems

„General Dynamics Land Systems“
6000 E. 17 Mile Road
Sterling Heights, MI 48313

2016 m. rugpjūčio 15 d.

„Nanovere Technologies LLC.“
4023 S. Old US 23, Suite 101
Brighton, MI 48114
Skirta: Dennis Haag / Tom Choate

DĒL: GD korozijos atsparumo bandymų

Gerb. Dennis ir Tom,

Mūsų bandymų duomenys parodė, kad praėjus 4193 val. po plieninės detalės gruntavimo ir viršutinio sluoksnio padengimo jūsų produktu „Nano-Clear NCI“, nebuvo jokių korozijos požymių. Remdamasis savo turima patirtimi apie dangas, galiu pasakyti, kad plieno detalėms nekoroduoti praėjus 4000 valandų yra labai neįprasta. Praėjus 4193 val. aliuminio / titano jungtyse nebuvo jokių korozijos požymių, tai rodo, kad ši danga puikiai tinka skirtingų metalų jungčių apsaugai.

Aš rekomenduočiau pasidalinti šiais duomenimis su KTL (kariuomenės tyrimų laboratorija) ir tolesnį vertinimą atlikti KTL. Užbaigus mūsų atliekamus aliuminio / magnio bandymus taip pat bus gauta daugiau informacijos, taigi vėliau bus pateikta daugiau pagrindžiančių duomenų.

Dėkoju už jūsų palaikymą.

Jing Zhang
CBRB bei pavojingų medžiagų
mechaninių sistemų ir medžiagų skyrius
„General Dynamics Land Systems“
6000 E. 17 Mile Road
Sterling Heights, MI 48313