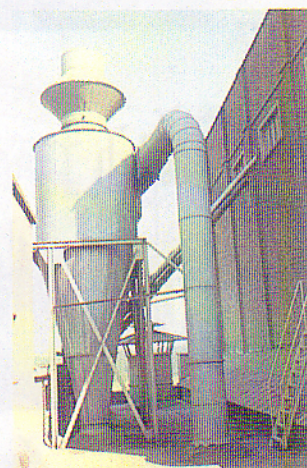
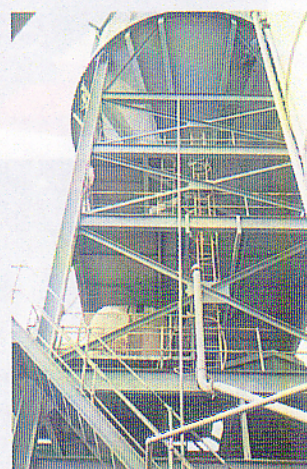


ZINGA-GALVANOINTI – YHTÄ HELPPOA KUIN MAALAUUS

Lähes jokaisen yhtiön tuotanto- työ- tai huoltokohteissa on rakenteita joissa ZINGA on erinomainen suoja korroosiota vastaan.

Siellä missä tuotteille ja työlle asetetaan suuret vaatimukset ja missä pinnoitteiden tulee olla korkealaatuisia, käytössä kestäviä, helppohoitaisia sekä pitkäikäisiä on ZINGA oikea ratkaisu.

ZINGA on ollut Suomessa käytössä jo 20 vuotta ja maailmalla yli 25 vuotta. Käyttäjät löytyvät laajalta alueelta. Metalliteollisuus, energiayhtiöt, satamat, telakat, laivanrakennus, tie- ja liikennehallinto, merenkulunkalusto, huolto-yhtiöt, saneeraus, eri maiden puolustushallinto mm. Nato on merkittävä käyttäjä, rautatiet, prosessiteollisuus jne.



TEKNISEET TIEDOT

KÄYTTÖ

Zingaa käytetään pohjamaalina ja/tai lopullisena korroosionsuojana rakenneteräksille. Sitä käytetään myös syöpyneen tai vahingoittuneen sinkkipinnoituksen korjaamiseen.

KOOSTUMUS

Zinga on one-pack-yhdiste, joka sisältää 99,995 prosenttisesti puhdasta elektrolyytistä sinkkipölyä.

Sinkin puhtausaste on sellainen, että siinä ei esiinny lyijyä eikä kadmiumia. Tuote ei sisällä tolueenia, ksyleeniä eikä metyylietyyli-ketonia. (MEK).

Kuivakalvon sinkkipitoisuus on väh. 96 %.

KUIVUMISAIKA

Zinga on kosketuskuiva 5-10 minuutin kuluttua riippuen olosuhteista. Se on mekaanisesti kuiva n. 48 tunnin kuluttua ja kovettuu edelleen ilman ja kosteuden vaikutuksesta. Koska Zinga hapettuu, se muodostaa eristeen, joka hidastaa katodista prosessia ja synnyttää sulkukerroksen. Uusi Zinga-kerros voidaan levittää n. 2 tunnin kuluttua. Pinta voidaan maalata maalilla 48 tunnin kuluttua.

RIITTOISUUS

Esim. kuivakalvo, paksuus n. 50µ:2,83 m²/kg.

LEVITYS

Sivellin, tela, maaliruisku, kasto ja aerosoli. **Ohennus vain ruiskukäytössä ZINGASOLV.** Jatkuva lämmönkesto 150 °C.

Military Specification Number MIL- P- 21035 Nato Stock N:o 8030-13-113-7027

FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

Olmotuoto (20 °C)	Pasta
Suhteellinen tiheys (15 °C)	2,67 kg/dm ³
Liukoisuus	Ei liukene veteen
	Liukenee aromaattisiin hiilivetyihin
Kuiva-aine	79,6 % (paino)
Viskositeetti	2,35 St. (Kuppi DIN 4 20 °C:66 sek.)
Leimahduspiste	47 °C
Väri	Harmaa (kiillotettuna metallinen)
Haju	Aromaattinen (kuivana hajuton)
Säilyvyys	Rajaton

