

TEKNINEN TIEDOITE RUSPERT-PINNOITTEESTA

Ruspert®-pinnoite

Ruspert-pinnoite on erinomaisen korroosio suojan antava mikropinnoite.

Pinnoite tehdään kolmessa vaiheessa, ensin pinnoitettava tuote sinkitään, toinen vaihe on kemiallinen suojakerros ja kolmannessa vaiheessa tulee lämpökäsitelty keraaminen pinta.

Ruspert-pinnoiteen etuja ovat;

- Hyvä mekaaninen kestävyys
- Lämmönkestävyys +250 °C
- Katodisesti suojaava
- Alhainen kitkakerroin
- Antaa erinomaisen suojan korroosiota vastaan

Ruspert-pinnoitetta voidaan käyttää samoissa ympäristön rasitusluokissa kuin kuumasinkittyjä tuotteita (rasitusluokat M0 – M2 (/3 varauksellisesti).