

TACAB RUISKUPEITTAUS STANDARDI

MÄÄRITELMÄ

Ruiskupeittoa käytetään samanaikaisesti suurempien hitsattujen ruostumattomien teräsrakenteiden hitsausaumojen ja vapaiden pintojen peittaukseen. Ruiskupeittoa levitetään kalvopumppua käyttäen. Peittauksen ja korkeapaineistetulla puhtaalla vedellä suoritettun runsaan huuhtelun jälkeen, korroosionkestävyys palautuu hitsatulle alueelle.

FYSIKAALISET JA KEMIALLISET OMINAISUUDET

Ulkonäkö:	Vihreä geelimäinen neste
Haju:	Pistävä
PH-arvo:	<1,5 (10 g/l)
Liukoisuus:	Täysin veteen liukeneva ja sekoittuva
Pitoisuus:	Typpihappo: 15-19%, fluorivetyhappo: 3-5%

OMINAISUUDET

Geelimäinen, erinomainen tarttuvuus. Aine voidaan levittää pystysuorille pinnoille ja katoille ilman riskiä valuvuudesta tai kuivumisesta.

HYÖTYJÄ

- ❖ Palauttaa ruostumattoman teräksen alkuperäisen korroosion vastustuskyvyn
- ❖ Antaa kirkkaan, oksideilta ja värjäytymisiltä puhtaan pinnan
- ❖ Tehokas ja kustannustaloudellinen.

KÄYTTÖKOhteita

Tahrojen, hitsausoksidien ja ruosteen poistamiseen.

Passiivikerroksen palauttaminen (palauttaen materiaalin alkuperäiset ruostumattomat ominaisuudet).

KÄYTTÖOHJEET

1. Poista mahdollisimman paljon kuonaa, oksidia ja hitsausjälkiä. Se on huomattavasti helpompaa, kun hitsi on vielä lämmin ja hitsausoksidi ei ole niin kovaa. Jos tarpeellista, puhdista liasta, öljystä, rasvasta ja maalista, jotka voivat haitata peittausprosessia. Suosittelemme ruostumatonta teräsharjaa.
2. Anna hitsin viilentyä huoneen lämpötilaan (tai enintään 40 °C.).
3. Jos tarpeellista, puhdista uudelleen (paljon likaa, öljyä, rasvaa, maalia tai nauhajäännöksiä). Käytä alkalista rasvanpoistoainetta.
4. Ravista TACAB peittausliuos hyvin ennen käyttöä ja sekoita huolellisesti kannussa.
5. Levitä peittausliuos haponkestävällä pumpulla. Levitä tasainen kerros pinnalle. Suositellaan kahta kerrosta hitsauksille. Peittausaika on riippuvainen teräksistä ja lämpötilasta.
Peittausajat noin 20°C lämpötilassa:
Ruostumaton teräs: 35 - 70 min.
Haponkestävä teräs: 45 - 120 min.
Duplex 90 - 120 min.
Älä anna liuoksen kuivua ennen pois pesua, mahdollisen teräksen värjäytymisriskin vuoksi.
6. Huuhtelee runsaalla vedellä käyttäen korkeapainepesuria, jossa vähän klooria sisältävää makeaa juomakelpoista vettä, mieluiten alle <50ppm. Peittausjämiä ei saa jäädä teräspinnalle puhdistuksen jälkeen. Mahdolliset jäämät saattavat aiheuttaa pintakorroosiota
7. Jätä peitattu kohde kuivumaan suojatussa tilassa vähintään 3 tunniksi, suositellaan yön yli (passiivikerroksen palautumiseen rauhassa).

PAKKAUSKOOT

Kannu 25 kg, tynnyri 200 L, IBC 1000 L.



AREAS OF USE			
STAINLESS	ACID RESISTANT	DUPLEX	SUPER DUPLEX

SÄILYTYSAIKA

Säilyvyysaika avaamattomilla TACAB peittaustuotteilla on 3 vuotta.
Avattuina tuotteen kesto on 1 vuosi.

KULJETUSTIEDOT

Vaarallisia aineita, UN 2922,

YK varsinainen kuljetusnimike :Syövyttävä neste, myrkyllinen, n.o.s. (fluorivetyhappo, typpihappo)

Kuljetuksen vaarallisuusluokka: 8 (6.1.)

Pakkausryhmä: II

TURVALLISUUSVAROITUKSET

Henkilökohtainen suojavarustus

Tuotteen myrkyllisyyden vuoksi kasvosuojamaskia tulee käyttää. Maskiin tulee liittää tyyppi B (harmaa) hengityssuodatin sekä P2 partikkelisuodatin. Peittaustuotteet voivat aiheuttaa vakavia palovammoja ihokontakteissa. Tämä voidaan välttää käyttäen haponkestäviä haalareita tai esiliinaa, hansikkaita ja saappaita. Lisäinformaatio, katso tuotteen käyttöturvallisuustiedote. Hexafluorine (ensiaputuote) tulisi olla käytettävissä työtilassa.

SÄILYTYS

TACAB peittaustuotteita tulisi varastoida huonelämpötilassa, joissa ne pidetään pystyasennossa suljettuina määritellyssä paikassa, johon asiattomilla henkilöillä ei olisi pääsyä.

JÄTTEENKÄSITTELY

Jäte sekä tuotteen jäämät (mukaan lukien neutraloidut jäämät, jotka sisältävät raskasmetalleja) että saastuneet pakkaukset tulee hävittää vaarallisenä jätteenä. Jäämiä ei tule kaataa viemäriin tai luontoon (lisäinformaatio, katso tuotteen käyttöturvallisuustiedote). Tarkista paikallisilta viranomaiselta jätteenkäsittelyohjeet.

Maahantuoja:

Impomet Oy

Nuutisarankatu 22, 33900 Tampere

www.impomet.com

myynti@impomet.com

impomet