

impomet

PEITTAUSKEMIKAALIT JA TARVIKKEET



TA Chemistry AB

TA Chemistry AB kehittää ja markkinoi kemiallisia tuotteita lämpökäsiteltyjen ja hitsattujen ruostumattomien terästen puhdistamiseen. Yhtiöllä on yli 35 vuoden kokemus ruostumattomien teräsrakenteiden pintakäsittelystä. Impomet Oy markkinoi ja myy tuotteita. Lisätietoja www.impomet.com



PEITTAUSPASTA

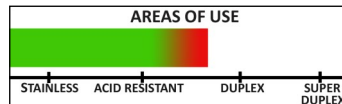
TACAB OPTIMA PEITTAUSPASTA

TACAB OPTIMA on kehitetty ruostumattoman ja haponkestävän teräksien peittaukseen. Hitsattujen ruostumattomien teräsrakenteiden saumojen sekä lämmön vaikutusalueen puhdistukseen ja passivointiin jättäen puhtaan viimeistellyn hitsaussauman. Peittauksen ja puhtaalla matalakloorisella vedellä suoritettua runsaan huuhtelun jälkeen, korroosionkestävyys palautuu hitsatulle alueelle. TACAB PEITTAUSPASTA OPTIMA ei käytännössä sisällä myrkyllisiä typpikaasuja ja haitallisten nitraatti- ja nitriitti-ionien tasoa on myös vähennetty. Käsittelyn jälkeen pH-arvo on > 8.

Tuotenumero: 1TAO

Pakkauskoko: 4 kg (laatikko 4 x 1 kg)

Muut: Peittausharja sisältyy hintaan



TACAB PEITTAUSPASTA STANDARDI

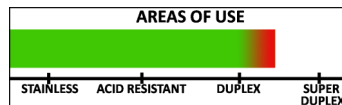
Kehitetty ruostumattomien ja haponkestävien teräksien peittaukseen. Korkeammin seostettuja, kuten duplex-teräksiä voidaan peitata pidemmillä peittausajoilla (ei super duplex). Soveltuu hitsattujen ruostumattomien teräsrakenteiden saumojen sekä lämmön vaikutusalueen puhdistukseen ja passivointiin, jättäen puhtaan viimeistellyn hitsaussauman. Erittäin hyvä tarttuvuus ja voidaan käyttää myös pystysuorille pinnoille. Peittauksen ja puhtaalla matalakloorisella vedellä suoritettua runsaan huuhtelun jälkeen, korroosionkestävyys palautuu hitsatulle alueelle.

Tuotenumero: 1TA, 2TA

Pakkauskoko (1TA): 4 kg (Box 4 x 1 kg)

Pakkauskoko (2TA): 8 kg (Box 4 x 2 kg)

Muut: Peittausharja sisältyy hintaan



TACAB PEITTAUSPASTA SUPER

Kehitetty ruostumattoman teräksen, haponkestävän sekä duplex ja super-duplex terästen peittaukseen. Soveltuu hitsattujen ruostumattomien teräsrakenteiden saumojen sekä lämmön vaikutusalueen puhdistukseen ja passivointiin jättäen puhtaan viimeistellyn hitsaussauman. Peittauksen ja puhtaalla matalakloorisella vedellä suoritettua runsaan huuhtelun jälkeen, korroosionkestävyys palautuu hitsatulle alueelle.

Tuotenumero: 1TASUPER

Pakkauskoko: 4 kg (laatikko 4 x 1 kg)

Muut: Peittausharja sisältyy hintaan



TACAB NEUTALOINTPASTA

TACAB neutralointipastalla neutraloidaan peittauspastan vaikutus peittauksen jälkeen. Neutralointipasta levitetään peitattun alueen päälle ja annetaan vaikuttaa. Neutralointipasta on lievästi emäksinen, mutta se ei sisällä myrkyllisiä aineita. 2.5 kg TACAB neutralointipastalla pystyy neutralisoimaan noin 100 – 200 m hitsiä, tai vastaavasti 2 – 4 m² peitattavaa aluetta.

Tuotenumero: 2,5TNP

Pakkauskoko: 10 kg (laatikko 4 x 2,5 kg)

Muut: Ei sisällä harjaa



Ruiskupeittausliuokset ja tarvikkeet

Ruiskupeittausa käytetään suurempien hitsattujen ruostumattomien teräsrakenteiden hitsaussaumojen ja vapaiden pintojen peittaukseen. Ruiskupeittausliuosta levitetään kalvopumppua käyttäen.

TACAB RUISKUPEITTAUSLIUOS STANDARDI

Soveltuu ruostumattoman teräksen ja haponkestävien terästen peittaukseen. Korkeammin seostettuja, kuten duplex-teräksiä voidaan peittää pidemmällä peittausajolla (ei super duplex)

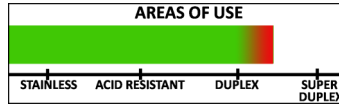
Hyvä tarttuvuus ja soveltuu käytettäväksi myös pystysuorilla pinnoilla. Peittauksen ja korkeapaineistetulla puhtaalla vedellä suoritetun runsaan huuhtelun jälkeen, korroosionkestävyys palautuu hitsatulle alueelle.

Tuotenumero:

25TA (25 kg - kanisteri)

200TA (200 kg-tyynyri)

1000TA (1000 kg-IBC)



TACAB RUISKUPEITTAUSLIUOS SUPER

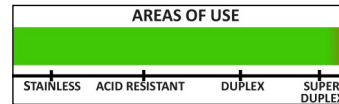
Tehokas ruiskupeittausliuos, joka on soveltuu erityisesti korkeasti seostetuille ruostumattomille teräksille, kuten super-duplex ja SMO. Voidaan käyttää myös vähemmän seostettujen ruostumattomien terästen peittaukseen (lyhyempi peittausaika). Antaa myös hyvän lopputuloksen jos värimuutos peittauksen jälkeen on ollut ongelma (mm. 304).

Tuotenumero:

25TASUPER (25 kg -kanisteri)

200TASUPER (200 kg-tyynyri)

1000TASUPER (1000 kg-IBC)



TACAB NRC 25 –VÄRIÄINE RUISKUPEITTAUSLIUKSILLE

TACAB NRC 25 –väriaine sopii TACAB-ruiskupeittausliuksille. Sitä lisäämällä peittausaineen väri muuttuu puna-violetiksi. NRC 25 vähentää myös myrkyllisten NOX -kaasujen määrää vähintään 50%. Yksi NRC 25 -pakkaus riittää 25 kg: n TACAB -peittausliukselle. Toimitetaan pyydettäessä ruiskupeittausliuksen mukana.



KALVOPUMPPU, P15

Ruiskupeittausliuksille soveltuva kalvopumppu. Toimii myös myös alhaisilla virtauksilla. Pumpun kalvo, helmet ja tiivisteet on valmistettu vitonista parhaan kestävyuden saavuttamiseksi.

Pumpun mukana toimitetaan ilmapöly-yksikkö, säädin, 10 metrin letku, 2 nippaa, ruostumattomat letkunkiristimet ja ruiskutuspistooli.

Tuotenumero: kalvo



Peittausruisku, 10L

Ammattikäyttöön soveltuva peittauspumppuruisku vitonitiivisteillä. Tilavuus 10 l.

MUUT TUOTTEET

TA FLUX JUURISUOJATAHNA

Juurisuojatahna levitetään juuripuolelle ennen hitsausta. Se suojaa hapettumiselta, joka tapahtuu hitsauksen aikana. TA juurisuojatahna on kehitetty erityisesti käytettäväksi matalan seostuksen omaavan ruostumattoman teräksen GTAW-hitsauksessa, mutta sitä voidaan käyttää myös muilla menetelmillä.

Tuotenumero: 0,5TA

Minimitilauksen koko: 2 kg (laatikko 4 x 0,5 kg)



TACAB PASSIVOINTILIUOS

Passivointiainetta käytetään ruostumattoman teräksen pinnan välittömän passivoinnin varmistamiseen / passivoinnin nopeuttamiseen. Levitetään suoraan peittäusaineen päälle.

Tuotenumero: 25TAPAS (25 kg)

TACAB CLEANER

Puhdistusaine pintaruosteen ja muiden likojen poistamiseen. Soveltuu myös vähemmän seosteisille teräksille peittäusaineeksi sekä "esipeittäusaineeksi" ennen varsinaista peittäystä.

Hyvä tarttuvuus, soveltuu myös pystypinnoille.

Huuhdellaan pois korkeapainepesulla.

Tuotenumero: 25TACLEAN (25 kg - kanisteri)



ALLASPEITTAUS

TACAB NOX-VAPAA ALLASPEITTAUSLIUOS

Nykyiset käytössä olevat peittausaltaat erittävät vaarallisia kaasuja ja ovat jatkuvasti vaarallisia myös terveydelle. Käyttö vaatii erittäin tiukat asetukset ilmastoinnille ja suojavarusteille.

TACAB NOX-vapaa allaspeittausliuos on uusi, patentoitu ympäristöystävällinen peittausliuos ruostumattomalle teräkselle, joka vähentää merkittävästi käytön vaarallisuutta, vaikuttamatta peittauksen lopputulokseen. Ei sisällä typpihappoa (typpikaasuja ei muodostu), jätevetä ei kuormiteta nitraatti- ja nitriitti-ioneilla. NOX-vapaa allaspeittausliuoksen käyttöikä on myös pidempi kuin tavallisen typpihappo – fluorivetyhappoliuoksen. Ainetta voidaan käyttää 5-6 vuotta, n. 5 – 6 tunnin päivittäisellä käytöllä.

Allaspeittausa käytetään samanaikaisesti suurempien hitsattujen ruostumattomien teräsrakenteiden hitsausaumojen ja vapaiden pintojen peittaukseen. Peittauksen ja korkeapaineistetulla puhtaalla vedellä suoritettun runsaan huuhtelun jälkeen korroosion-kestävyys palautuu hitsatulle alueelle.

Pakkauskoot: 25, 200 ja 1000 litraa.

Tuotenumero: 25TAN (25 kg - kanisteri), 200TAN (200 kg - tynnyri), 1000TAN (1000 kg - IBC)

TACAB ALLASPEITTAUSLIUOS STANDARD

TACAB allaspeittausliuos standard on perinteinen peittausliuos, joka sisältää fluorivety- ja typpihappoa. Tuote konsentroidaan ja sekoitetaan veteen ennen käyttöä.

Pakkauskoot: 25, 200 ja 1000 litraa.

Tuote nro:

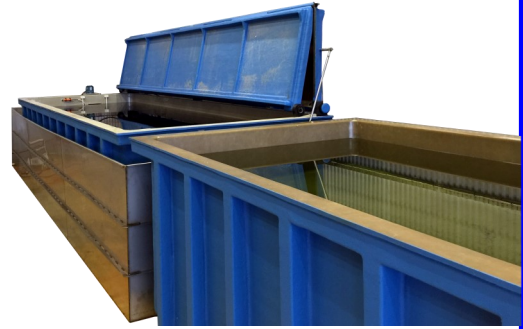
25TABKONC (25 kg - tölkki)

200TABKONC (200 kg - rumpu)

1000TABKONC (1000 kg - IBC)

1000TABKONC (1000 kg - IBC)

Ruostumattomat ja haponkestävät	Sekoitus 1:2	(1 peittausaine + 2 vettä)
Korkeammin seostetut teräkset, esim. duplex	Sekoitus 1:1	(1 peittausaine + 1 vettä)
Erittäin korkeasti seostut teräkset, esim. super duplex	Sekoitus 1:0.5	(1 peittausaine + 0.5 vettä)



TYNNURIPUMPPU

Peittausaltaan täyttämistä varten suunniteltu tynnyripumppu, jossa erikoistivisteet.

Materiaali = EPDM tai polypropeeni

Tuotenumero: PUMPM825 (moottori)

Tuotenumero: Pump1200 (Pumpuputki)

Pumpuputki pp tai pvdf-muodossa



PEITTAUSSÄILIÖ / PEITTAUSALLAS

Peittaus säiliöt muovisilla kansilla, tilavuuksille 200 - 500 litraa.

Suurempia peittausaltaita varten ota yhteyttä.

Tuotenumero: PTANK675



VARAOSAT / TARVIKKEET

RUISKUPISTOOLI

Ruiskutuspistooli sopii kalvopumppuun (kalvo) ja käsipumppuun (MPT8L)
Vitonitiivisteillä ja säädettävällä suuttimella.

Tuotenumero: SPR



SUUTIN

Säädettävä suutin ruiskupistooliin (SPR)

Tuotenumero: MUNST



NIPPA

Nippa kalvopumpulle (MEMB).

Suora malli ja 90 asteen malli

Tuote nro:

Nippelrak (suora malli)

Nippel90 (90 asteen malli)



PUMPPUMOOTTORI 825

Pumppumoottori (800W) tynnyripumpulle säädettävällä nopeudella.

Tuotenumero: PUMPM825



PUMPPUPUTKI 1200

Pumppuputki tynnyripumppuun, 1200 mm

Tuotenumero:

Pumpr1200PP (materiaali = polypropeeni)

Pumpr1200PVDF (materiaali = PVDF)



PEITTAUSHARJA

Peittauspastan käyttöön soveltuvat siveltimet.

Suora muoviharja (pituus = 250 mm, leveys = 30 mm)

Tuotenumero: RP

Harja, jossa akselin kulma (pituus = 375 mm, leveys = 30 mm)

Tuotenumero: ELP30

Harja, jossa akselin kulma (pituus = 390 mm, leveys = 50 mm)

Tuotenumero: ELP50



TURVAVARUSTEET

SUOJAPUKU

Suojaava haalaripuku erikoismateriaalista. Kaksinkertaiset vetoketjut ja hitsatut saumat. Suojapuku soveltuu erityisesti ruiskupeittaukseen.

Koko: suuri / XL / XXL

Tuotenumero: KEMOV



SUOJAKÄSINEET

Neonpreeniset suojakäsineet peittaukseen.

Paras mahdollinen suojaus ja hyvä pito peittaushappojen kanssa työskenteleville.

Koko: 10

Tuotenumero: KEMHAND



SUOJASAAPPAAT

Suojasaappaat kemikaaleja vastaan.

Teräskorkilla. Koko 39-46

Tuotenumero: KEMSTÖV



SUOJANAAMARI, kokomaski

Suojanaamari peittaushöyryjä vastaan. Soveltuu ruisku-, allas- ja peittauspastan käyttäjille.

Tuotenumero: PAFU



SUODATIN (P3)

Suodatin soveltuu käytettäväksi ruisku- tai allaspeittaukseen.

Tuotenumero: FP3



KAASUSUODATIN (ABE2)

Kaasusuodatin soveltuu käytettäväksi ruisku- tai allaspeittaukseen.

Tuotenumero: GFABE2



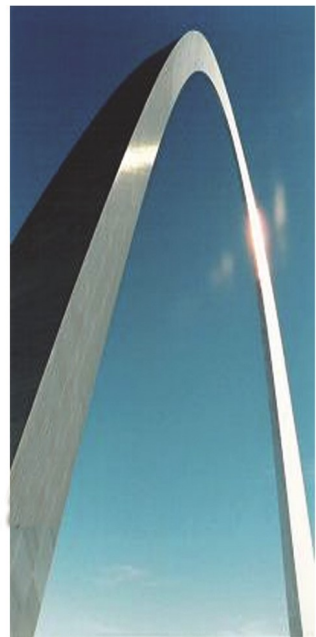
SUOJA ESILIINA

Suojaava esiliina hihoilla (takana tarranauha).

Soveltuu käytettäväksi peittauspastan kanssa työskennellessä.

Tuotenumero: KEMFÖR





impomet

Maahantuoja

Impomet Oy

Nuutisarakatu 22

3390 Tampere

010 820 7800

myynti@impomet.com

www.impomet.com