

TUOTEESELOSTE

CONTROX E 200

Maalinpoistoaine uunissa verkotetuille maaleille

Käyttökohteet:

Controx E 200 on kuumana käytettävä maalinpoistoaine. Se poistaa nopeammin kuin perinteiset kuumamaalinpoistoaineet uunitettuja synteettisiä hartsimaaleja, kittejä, pohjamaaleja, uunitettuja vesiohenteisia maaleja sekä kemiallisesti vastustuskykyisiä katodisia kastomaaleja. Nopean toimintansa johdosta **Controx E 200** on teholtaan verrattavissa metylenikloridipohjaisiin maalinpoistoaineisiin.

Ominaisuudet:

Controx E 200 on täysin uudenlainen, amiiniton maalinpoistoaine koostuen epäorgaanisista ja orgaanisista osista. Sitä käytetään 50:50 p-% seoksena veden kanssa 80-90 °C lämpötilassa. Kun seos on tehty pintaan nousee orgaaninen kalvo (7% kylvyn tilavuudesta). Orgaaninen faasi liukenee ajan kanssa vesifaasiin ja korvaa kuluneen aineen. Noin 5 cm kerrosta **Suojakalvo P** suositellaan kylvyn pinnalle hajuhaitan ja haihtumisen välttämiseksi. Kylvyn lämpötilan ei tulisi olla yli 90 °C kylvyn ainesosien hajoamisen ja höyrystymisen välttämiseksi. **Controx E 200** on voimakkaan emäksinen, siksi metallimaalien ja sinkkipölymaalien poistoa pitäisi välttää.

Käyttö:

Käyttöväkevyys Sekoitetaan 1:1 paino- prosenttia veden kanssa. **Lisää vesi ensin altaaseen.**
1000 l kylpyä sekoitetaan 569 l vettä ja 431 l Controxia.
Lämpötila 80-90 °C

Kylvyn seuranta:

Titraamalla 1 mol/l kloorivetyhapolla
Näyte 5 ml kylpyä + 50 ml vettä
Indikaattori Fenolftaleini
50 p-% kulutus on 15,0 ml 1 mol/l HCl
Titrauskerroin 3,3
Kulutettu happomäärä x 3,3 = pitoisuus %

Tekniset tiedot:

Muoto Ruskea öljymäinen neste
Tiheys 1,32 g/cm³

Säilyvyys:

24 kk säilytys 5 - +50 °C

Käyttöturvallisuus:

Katso käyttöturvallisuustiedote

Hävitys:

Tuote on hävitettävä paikallisten viranomaisten ohjeiden mukaisesti.

Rev. 270715/ 1.19

 **Teknoma Oy**
Ojakkalantie 13, 03100 NUMMELA
Puh: 09-681 021 Fax: 09-6810 2222
www.teknoma.fi e-mail: info@teknoma.fi

In accordance with our General Sales and Delivery Conditions
Chemische Werke Kluthe GmbH • P.B. 10 18 69 • D-69008 Heidelberg
Tel. ++49 (0) 62 21/53 01-0 • Fax ++49 (0) 62 21/53 01-176 • Internet: www.kluthe.com • info@kluthe.com