# Belzona® 3921

## (GSC SURFACE CONDITIONER)

BELZONA®
Korjaa • Suojelee • Parantaa

# KÄYTTÖOHJEET

## 1. PINNAN ESIKÄSITTELYOHJEET

a) **MANUAALISESTI PUHDISTETUT TERÄSRAKENTEET**
Poista kaapimalla ja teräsharjalla kaikki irtonainen ruoste kunnes pinta on kiinteä. Käytä mahdollisuuksien mukaan mekaanisia apuvälineitä. Kemikaalien likaama pinta on ensin huolellisesti pestävä. Vesiliukoiset aineet, esim. metallisuolat, poistetaan toistuvilla vesipesuilla esim korkeapainepesurilla. Jos pinta on öljyn, rasvan tai muiden liuottimien likaama on se pestävä toistuvasti **Belzona® 9111**:llä tai muulla sopivalla puhdistusaineella, kuten MEK. Aineiden annetaan täysin haihtua ennen **Belzona® 3921**:n levitystä.

b) **HIEKKAPUHALLETUT TERÄSRAKENTEET**
Vesiliukoisten aineiden likaamat pinnat pestään ensin huolellisesti korkeapainepesurilla. Öljyn, rasvan ym. likaama pinta pestään ensin huolellisesti **Belzona® 9111**:llä tai muulla sopivalla aineella, esim. MEK. Käytä tarpeeksi karkeata puhallushiekkaa vaaditun standardin ja minimiprofiili-syvyyden (75 mym) saavuttamiseksi. Käytä vain särmikästä puhallushiekkaa.

Hiekkapuhalla metallipinta puhtausasteeseen
Sa 2½. SWEDISH STANDARD SIS 05 5900
ISO 8501-1 Sa 2½ - Erittäin huolellinen hiekkapuhallus

c) **LASI, IKKUNAPELTI, KUPARI, ALUMIINI JA MUUT KOVAT PINNAT**
Harjaa pois kaikki irrallinen lika, ja poista rasva **Belzona® 9111**:llä (Cleaner) tai jollain muulla tehokkaalla haihtuvalla puhdistusaineella, esim. metyylietyyliketonilla (MEK).

## 2. SEKOITTAMINEN

Sekoita uudelleen perusteellisesti perusaineastian sisältö. Ravista kovetinainetta (solidifier). Kaada se sekoitusastiaan perusaineen (base) päälle. Sekoita, kunnes aine on tasaisen väristä.

**TYÖSKENTELYAIKA**
Käytä sekoitettu aine 48 tunnin kuluessa; tämän jälkeen se alkaa kovettua.

**PIENTEN ERIEN SEKOITTAMINEN**
Sekoittaessasi pienempiä eriä **Belzona® 3921** suhde on:
7 tilavuusosaa perusainetta (base) 2 tilavuusosaan kovetinta (solidifier).

## 3. BELZONA® 3921:N LEVITYS

**PARASTA TULOSTA VARTEN**
**Älä käytä seuraavissa olosuhteissa:**
i) Vesi- tai lumisateessa tai sumun aikana.
ii) Jos lämpötila on alle 5°C tai suhteellinen kosteus yli 80 %.
iii) Korkean suhteellisen kosteuden ja alhaisen lämpötilan yhdistelmän vallitessa.
iv) Tai mikäli on odotettavissa em. olosuhteita seuraavan 45 minuutin kuluessa.

Sivele **Belzona® 3921** hyvin pintaan. Noudata annettuja riittoisuusarvoja.

Puhdista työskentelyvälineet välittömästi käytön jälkeen **Belzona® 9121**:llä, MEK: llä, asetooni-tai selluloosaohentimella.

**OHENNUS**
Ohentaminen saattaa olla tarpeellista lämpimissä, kuivissa tai tuulisissa olosuhteissa. **Belzona® 3921** voidaan ohentaa lisäämällä 10 tilavuus-% **Belzona® 9121**. Riittoisuus on sama riippumatta sitä onka tuotetta ohennettu tai ei.

| Pinnan materiaali | Riittoisuus |
|---|---|
| Rauta/Teräs | 4,2 m²/kg |
| Galvanoitu pelti | 5,0 m²/kg |
| Lyijy | 5,6 m²/kg |
| Liuske | 3,5 m²/kg |
| Lasi | 5,6 m²/kg |

**Belzona® 3921** voidaan levitää ruiskulla vain hiekkapuhallettuun pintaan.

Tyypillinen laiteyhdistelmä **Belzona® 3921** :lle on:
DeVibliss JGA 502-1. Sumutuspaine 2,8 - 3,5 kg/cm². Lähtöpaine 0,7 - 1,4 kg/m². Ilmantulo 0,27 m³/min.

**PUHDISTUS**
Levitysvälineet on puhdistettava välittömästi käytön jälkeen **Belzona® 9121**:llä. Pelkästään välineiden upottaminen **Belzona® 9121**:een ei riitä, **Belzona® 3921** jatkaa kemiallista kovettumista myös upotuksessa.

**YLIMAALAUS**
**Belzona® 3921** voidaan ylimaalata vähintään 4 tunnin mutta enintään 48 tunnin kuluessa. Jos aikaa kuluu yli 48 tuntia levitetään vielä yksi kerros **Belzona® 3921** jonka annetaan kuivua edellä mainittu aika.

**Maahantuoja Suomessa:**
**INDUTEK Oy,**
Nilsiänkatu 10-14, 00510 Helsinki, Finland.
puh. +358 40 31 000 40, fax. +358 9 54956861

**KÄYTTÖOHJE JA KÄYTTÖTURVA LLISUSTIEDOTE**
Lue ja noudata tuotteen käyttöturvallisuustiedotetta.

Kaikki tiedot perustuvat pitkäaikaisiin kokeisiin ja niiden tuloksiin.

Copyright © 2003-2010 by Belzona International Limited. Kaikki oikeudet pidätetaan. Tämän copyright-tunnuksin merkityn tekstin, tai osien siitä jäljentäminen ilman julkaisijan kirjallista luppa painamalla, äänittämällä, valokuvaamalla tai muilla tavoin kielletään.
Belzona® is a registered trademark

*ISO 9001:2008*
*Q 09335*
*ISO 14001:2004*
*EMS 509612*

**Europe & Africa**
**Belzona Polymerics Ltd.**
Harrogate, UK
t: +44 (0) 1423 567641
f: +44 (0) 1423 505967
e: belzona@belzona.co.uk

**The Americas**
**Belzona Inc.,**
Miami, FL USA
t: +1 (305) 594 4994
f: +1 (305) 599 1140
e: belzona@belzona.com

**Asia & Oceania**
**Belzona Asia Pacific**
Chonburi, Thailand
t: +66 38 491031
f: +66 38 491102
e: belzona@belzona.cn

**China**
**Belzona Hong Kong**
Hong Kong, China
t: +852 3101 7461
f: +852 3101 7530
e: belzona@belzona.hk

BELZONA®
Korjaa • Suojelee • Parantaa



Printed in England Publication No. 77-5-10 Fi