Belzona Accessories

INSTRUCŢIUNI DE UTILIZARE

BELZONA® 9111 (curăţitor/degresant)

DEGRESAREA SUPRAFEŢELOR NEPOROASE

a) Suprafeţe netede
Ştergeţi bine cu o cârpă curată înmuiată în **Belzona® 9111**. Schimbaţi cârpa ori de câte ori repetaţi operaţiunea până când aceasta rămе curată. Evitaţi împrăştierea murdăriei prin curăţirea consecutivă a unor zone mici.

b) Suprafeţe rugoase
Aplicaţi **Belzona® 9111** din belşug cu o perie de calitate. Continuaţi până când **Belzona® 9111** rămâne curată.

DEGRESAREA SUPRAFEŢELOR POROASE
Când grăsimea şi uleiul sut impregnate adânc în substrat, nu există o metodă adecvată pentru îndepărtarea în întregime a acesteia. Tehnica de mai jos va îndepărta totuşi uleiurile şi grăsimile de la suprafaţă.

a) Amestecaţi **Belzona® 9111** cu pudră de talc sau rumeguş de lemn pentru a forma o pastă moale.

b) Împrăştiaţi pasta pe suprafaţa ce trebuie degresată.

c) Lăsaţi-o timp de 30 minute după care îndepărtaţi-o.

d) Verificaţi suprafaţa şi dacă este necesar repetaţi paşi i (b) şi (c).

CURĂŢAREA.
a) Instrumentele pentru mixare, spatulele de plastic, aplicatoarele şi suprafeţele de lucru trebuie curăţate imediat după util izare cu o cârpă înmuiată în **Belzona® 9111** şi lăsate să se usuce înainte de reutilizare (Vezi timpii de uscare).

b) Periile, pistoalele de injecţie, echipamentul de pulverizare sau orice alte scule de aplicare trebuie curăţate folosind un solvent adecvat cum ar fi :
Belzona® 9121, MEC, acetonă sau tinner.

PERIOADE DE USCARE
Timpul de uscare va varia în funcţie de porozitatea substratului şi de temperatura ambiantă. Tabela de mai jos este un ghid pentru timpii de uscare a unui strat fin de **Belzona® 9111** aplicat pe o suprafaţă neporoasă şi netedă.

Temperatura substratului	Perioade de uscare
30°C	35 min
20°C	55 min
10°C	80 min
5°C	100 min

Pentru accelerarea procesului de uscare, sunt recomandate urmatoarele acţiuni.

a) Suprafeţele reci trebuie încălzite înainte de a folosi **Belzona® 9111**.

b) Excesul de **Belzona® 9111** trebuie îndepărtat cu o pânză curată sau cu prosop de hartie. Această operaţie este preferabil să se faca prin tamponare şi nu prin frecare pentru a evita riscul contaminării cu fibre.

c) Suflaţi aer comprimat peste suprafaţa tratată, având grijă să existe un filtru de ul ei pe linie.

COMPATIBILITATE
Este posibil ca **Belzona® 9111** să atace anumite tipuri de plastic şi suprafeţe vopsite. În cazul în care există îndoieli , se recomandă să fie făcut un test pe porţiuni mici. Dacă suprafaţa testată apare lipicioasă sau vâscoasă după curăţare cu **Belzona® 9111**, se vor folosi alţi agenţi de cur~aţitori ca metil etil ketona sau spirtul alb dacă aceştia sunt compatibili.

BELZONA® 9411 (Agent de degajare)

APLICAREA PE SUPRAFEŢE NEPOROASE

a) Agitaţi recipientul înainte de folosire.
b) Aplicaţi un strat subţire şi uniform utilizând o perie moale.
c) Lăsaţi să se usuce înainte de contactul cu oricare dintre produsele Belzona® (Vezi Timpi de Uscare).

APLICAREA PE SUPRAFEŢE POROASE

a) Acoperiţi suprafaţa poroasă cu un lac/email compatibil şi lăsaţi să se usuce.
b) Agitaţi bine recipientul de **Belzona® 9411**.
c) Aplicaţi o peliculă subţire şi uniformă pe suprafaţa lacului/emailuilui şi lăsaţi să se usuce.

TIMPI DE USCARE TIPICI

Timpii de uscare sunt dependenţi de grosimea stratului de **Belzona® 9411** aplicat şi de mişcarea aerului, precum şi de temperatura substratului.Timpii se pot mări considerabil atunci când stratul este gros şi substratul este rece iar condi ţii le sunt liniştite.

La reacoperiri făcute la 20°C, **Belzona® 9411** de obicei, se usucă in 15 - 20 minute.

Suprafeţele ce au mai puţin de 5°C trebuie întotdeauna încălzite înainte de aplicare **Belzona® 9411**.

RATA DE ACOPERIRE.

Ca un ghid practic, pentru substraturile netede de oţel trebuie urmărită realizarea unei rate de acoperire de 3.7 mp/unitate. Pe suprafeţele rugoase, neregulate, această rată de acoperire poate să scadă cu până la 50%.

COMPATIBILITATE

Belzona® 9411 poate ataca anumite tipuri de plastic. Dacă nu există siguranţă, se va testa produsul pe o suprafată mică.

ÎNDEPĂRTAREA BELZONA® 9411

Acolo unde este necesar să se curăţe suprafaţa de **Belzona® 9411**, ştergeţi cu o cârpă înmuiată în **Belzona® 9111**.

BELZONA® 9341 (Banda de armare)

CÂND SE FOLOSESC CU PRODUSE DIN SERIA BELZONA® 1000

a) Intindeţi produsul din Seria **Belzona® 1000** pe o bucată de **Belzona® 9341**, în prealabi l tăiată la dimensiune.

b) Presaţi **Belzona® 9341** acoperită peste suprafaţa avariată sau, în cazul coductelor (ţevilor), înfaşuraţi de jur împrejur şi trageţi strâns.

In orice situaţie, faţa acoperită a lui **Belzona® 9341** trebuie presată peste substrat.

c) Lucraţi **Belzona® 9341** în produsul din Seria **Belzona® 1000** pentru a asigura udarea completă.

d) Reacoperiţi cu următoarele produse din Seria **Belzona® 1000**.

e) Aplicaţi ulterior straturi de **Belzona® 9341** şi produse din Seria **Belzona® 1000**, după cum se cere.

CÂND SE FOLOSESC CU PRODUSE DIN SERIA BELZONA® 2000

a) Aplicaţi un strat din Seria **Belzona® 2000** peste zona avariată.

b) Aplicaţi cât de multe lăţimi de **Belzona® 9341** sunt necesare şi asiguraţi udarea completă.

c) Reacoperiţi cu următoarele produse din Seria **Belzona® 2000**.

d) Aplicaţi ulterior straturi de **Belzona® 9341** şi produse din Seria **Belzona® 2000**, după cum se cere.

INSTRUCŢIUNI DE UTILIZARE ŞI INFORMAŢII PRIVIND PROTECŢIA ŞI SECURITATEA ÎN APLICARE.

Va rugam sa cititi cu atentie si asigurati-va ca a-ti inteles fisele care contin Masurile de Protectia Muncii

The technical data contained herein is based on the results of long term tests carried out in our laboratories and to the best of our knowledge is true and accurate on the date of publication. It is however subject to change without prior notice and the user should contact Belzona to verify the technical data is correct before specifying or ordering. No guarantee of accuracy is given or implied. We assume no responsibility for rates of coverage, performance or injury resulting from use. Liability, if any, is limited to the replacement of products. No other warranty or guarantee of any kind is made by Belzona, express or implied, whether statutory, by operation of law or otherwise, including merchantability or fitness for a particular purpose.

Nothing in the foregoing statement shall exclude or limit any liability of Belzona to the extent such liability cannot by law be excluded or limited.

Copyright © 2012 Belzona International Limited. Belzona® is a registered trademark.

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

Manufactured under an ISO 9000 Registered Quality Management System

BELZONA®
Repair • Protect • Improve

Printed in England Publication No. 22-10-12 Ro