Belzona Accessories

GEBRUIKSAANWIJZING

BELZONA® 9111 *(Cleaner/Degreaser)*

ONTVETTEN VAN NIET-POREUZE OPPERVLAKKEN

a) Gladde oppervlakken
Goed afvegen met een lap gedrenkt in **Belzona® 9111**. Neem een schone lap en herhaal het proces net zolang tot de lap niet meer vuil is na het afvegen van het oppervlak. Voorkom verspreiding van de vervuiling door steeds kleine gedeelten schoon te maken.

b) Ruwe oppervlakken
Borstel de **Belzona® 9111** rijkelijk over het oppervlak met een stugge kwast. Blijf borstelen totdat de **Belzona® 9111** er schoon afdruipt.

Ontvetten van poreuze oppervlakken
Als olie en vet diep in het substraat zijn ingedrongen, is er geen methode om dit te verwijderen dan te proberen door verhitting van het substraat de vervuiling "uit te laten zweten". Met onderstaande techniek kan echter wel oppervlakte vervuiling door olie of vet verwijderd worden.

a) Meng **Belzona® 9111** met talkpoeder of fijn zaagsel zodat een papachtige massa ontstaat.

b) Verdeel de massa over de te ontvetten plek.

c) Gedurende 30 minuten laten inwerken en vervolgens afvegen.

d) Controleer het oppervlak op reinheid en indien nodig herhaal stap (b) en (c).

Schoonmaken
a) Menggereedschap, spatels. applicators en mengborden moeten onmiddellijk na gebruik schoongemaakt worden met een in **Belzona® 9111** gedrenkte lap en vervolgens laten drogen voordat ze hergebruikt worden (zie Droogtijden).

b) Borstels, spuitgereedschappen en andere hulpmiddelen moeten met een doeltreffend oplosmiddel zoals **Belzona® 9121**, MEK, acetone of cellulose verdunners schoongemaakt worden.

Droogtijd
Droogtijden zullen variëren met de poreusheid van het substraat en de omgevings-temperatuur. De onderstaande tabel geeft een richtlijn voor de droogtijden van een dunne laag **Belzona® 9111** op een glad, niet-poreus oppervlak.

Substraat temperatuur	Droogtijd
30°C	35 min
20°C	55 min
10°C	80 min
5°C	100 min

Om het drogen te versnellen, worden de volgende handelingen aanbevolen.

a) Koude oppervlakken moeten worden verwarmd voordat men **Belzona® 9111** gaat gebruiken.

b) Het teveel aan **Belzona® 9111** moet waar mogelijk met een schone doek of keukenrol verwijderd worden. Dit gaat beter door te deppen dan te wrijven, om verontreiniging van het oppervlak met vezels te voorkomen.

c) Het oppervlak met perslucht schoonspuiten, ervoor zorgend dat er een olieschеidingsfilter in de leiding zit.

Geschiktheid
De mogel ijkheid bestaat dat **Belzona® 9111** bepaalde soorten plastic en geschilderde oppervlakken aantast. In geval van twij fel wordt sterk aangeraden om een klein gedeel te te testen op aantasting. Als het substraat plakkerig aanvoelt na het afvegen met **Belzona® 9111**, moet een ander reinigingsmiddel, zoals methylethylketon (MEK) of terpentine gebruikt worden, nadat deze eveneens op geschiktheid zijn gecontroleerd.

Publication No. 11-10-12 H

BELZONA® 9411 *(Loslaatmiddel) Release Agent*

Applicatie op niet-poreuze oppervlakken

a) Goed schudden voor gebruik.
b) Breng een dunne gelijkmatige laag aan met een zachte kwast.
c) Laten drogen alvorens het in aanraking komt met enig Belzona® product (zie Droogtijden).

Applicatie op poreuze oppervlakken

a) Dicht het poreuze oppervlak af met een geschikte lakverf en laat deze drogen.
b) Het potje **Belzona® 9411** goed schudden.
c) Breng een dunne gelijkmatige laag aan over het gelakte oppervlak en laat het drogen.

Typische droogtijden

De droogtijd is afhankelijk van de dikte van de aangebrachte laag **Belzona® 9411** en de beweging van de lucht evenals de temperatuur van de ondergrond. De droogtijd kan aanzienlijk worden verlengd wanneer een dikke laag wordt aangebracht op een koude ondergrond in windstille condities.

Gewoonlijk bij 20°C is **Belzona® 9411** in 15-20 minuten droog genoeg om over te schilderen.

Oppervlakken met een temperatuur onder 5°C moeten eerst verwarmd worden voordat **Belzona® 9411** wordt toegepast.

Aanbevolen dekking

Als praktische richtlijn geldt dat men moet trachten om per unit een dekkingsgraad van 3,7 m² te bereiken op gladde metalen substraten. Op ruwe, oneffen oppervlakken kan de dekkingsgraad verminderen tot wel 50%.

Geschiktheid

Belzona® 9411 kan sommige soorten plastic aantasten. In geval van twijfel eerst een klein gedeelte op aantasting testen.

Verwijderen van Belzona® 9411

Waar het nodig is om de droge laag **Belzona® 9411** te verwijderen, kan dat met een lap gedrenkt in **Belzona® 9111**.

BELZONA® 9341 *(Verstevigingsgaas) Reinforcement Tape*

Bij gebruik met Belzona® 1000 Series-producten

a) Smeer het **Belzona® 1000 Series**-product op een stuk **Belzona® 9341**dat van te voren op maat is geknipt.

b) Druk het besmeerde stuk **Belzona® 9341** op het beschadigde oppervlak of, bij buizen en pijpen, er omheen wikkelen en strak trekken.

In beide gevallen moet de besmeerde kant van **Belzona® 9341** op het oppervlak gedrukt worden.

c) Werk de **Belzona® 9341** in het **Belzona® 1000 Series**product zodat het helemaal "nat" is.

d) Breng een volgende laag **Belzona® 1000 Series**-product aan.

e) Breng, indien noodzakelijk, achtereenvolgende lagen **Belzona® 9341** en **Belzona® 1000** Series-product aan.

Bij gebruik met Belzona® 2000 Series-producten

a) Breng een laag **Belzona® 2000 Series**-product aan op het beschadigde oppervlak.

b) Werk zoveel materiaal **Belzona® 9341** in als nodig is en zorg ervoor dat het helemaal "nat" is.

c) Breng een volgende laag **Belzona® 2000 Series**-product aan.

d) Breng, indien noodzakelijk, achtereenvolgende lagen **Belzona® 9341** en **Belzona® 2000 Series**-product aan.

HEALTH & SAFETY INFORMATION

Please read and make sure you understand the relevant Material Safety Data Sheets.

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

Geproduceerd onder een ISO 9000 Geregistreerd Quality Management System

BELZONA®
Repair • Protect • Improve

Printed in England Publication No. 11-10-12 H