



Belzona® 5122

(CLEAR CLADDING CONCENTRATE)

NÁVOD NA POUŽITIE

1. PRÍPRAVA POVRCHU

Všetky povrchy, ktoré majú byť ošetrené produktom **Belzona® 5122** treba dôkladne očistiť a odstrániť z nich špinu, soľ, výkvet kryštálikov soli alebo akékoľvek iné cudzie látky. Kontaminácia soľou v pobrežných oblastiach, alebo silný výkvet kryštálikov soli môžu spôsobiť upchatie poréznej štruktúry muriva a následkom toho ťažkosti pri zaistení účinnej impregnácie. V takých situáciách bude potrebné opakované ostrekovanie vodou, kým nezmiznú známky kontaminácie soľou na povrchu po vysušení.

Dobrá príprava ošetrovaného povrchu pred začatím aplikácie je dôležitá. V murive vyškrabte vydrobenú maltu a znova vymažte poškodené špáry maltou a vyplňte všetky diery a priehlbne. Vlasové praskliny sú prípustné, ale praskliny širšie než 0,3 mm treba otvoriť a vyplniť. Poškodené dilatčné špáry a chybné spoje medzi oknami, dverami, stenami a strechou treba obnoviť.

Ak používate fungicídne prípravky na zničenie alebo odstránenie plesní, postupujte podľa pokynov výrobcu a nechajte povrch pred aplikáciou produktu **Belzona® 5122** úplne vyschnúť.

Produkt **Belzona® 5122** treba aplikovať na suchý alebo mierne vlhký povrch, ale nikdy nie na úplne vlhký povrch, pretože by to zoslabilo penetráciu.

2. MIEŠANIE

Produkt **Belzona® 5122** sa dodáva v koncentrovanej forme a musí byť pred aplikáciou zriedený. Zmiešajte jeden liter produktu **Belzona® 5122** s deviatimi litrami čistej vody z vodovodu v plastovom vedre a potom prejdite k časti 3. Dobre premiešajte, aby bol materiál kompletne dispergovaný. Podľa potreby je možné namiešať aj menšie objemy, **ale nádobu je treba IHNEĎ po použití znovu utiesniť**.

POZNÁMKY:

1. Zriedený materiál **MUSÍ** byť použitý do 24 hodín.
2. Na obzvlášť exponovaných miestach kde je pravdepodobnosť vetrom hnaného dažďa s vysokou rýchlosťou, alebo kde dážď bude pravdepodobne stekať po naklonenom povrchu, riediaci pomer treba zredukovať na 7 litrov vody na 1 liter koncentrátu.

3. APLIKÁCIA

Produkt **Belzona® 5122** je treba nanášať najprv na najnižšiu časť pripraveného povrchu a postupovať smerom k najvyšším častiam. Voľne nanášajte štetkou s dlhými štetinami alebo nízkotlakým rozprašovačom tak, aby v priebehu postupného nanášania na stenu zdola nahor, mohol materiál stekať nadol a vsakovať do už natretej časti nižšie. Miery pokrytia budú závisieť na pórovitosti a type povrchu, ale typické hodnoty sú uvedené v časti 5.

Dbajte na to, aby nedošlo k vyšplechnutiu, prestrieknutiu alebo zatečeniu na povrchy, ktoré nemajú byť ošetrené. Pri striekaní produktu **Belzona® 5122** zaistíte, aby zaparkované autá atď. neboli tiež postriekané.

Pretože produkt **Belzona® 5122** je po zaschnutí úplne neviditeľný, ak má dôjsť k prerušeniu práce, treba si starostlivo označiť už ošetrené plochy, aby po následnom pokračovaní aplikácie nevznikli žiadne vynechané miesta.

POZNÁMKA:

Produkt **Belzona® 5122** neaplikujte, ak je teplota okolia alebo povrchu pod 5°C, alebo hrozí riziko mrazu.

4. ČASY SCHNUTIA

Časy schnutia budú závisieť na množstve faktorov ako sú teplota, vlhkosť vzduchu, pórovitosť alebo obsah vlhkosti v ošetrovanom povrchu. Za normálnych podmienok však materiál uschne do 2 hodín.

Vývoj hydrofóbných vlastností začína ihneď po aplikácii, avšak optimálny účinok sa dosiahne až po 24 hodinách.

5. MIERY POKRYTIA

Miery pokrytia budú závisieť na pórovitosti konkrétneho povrchu ale bežné hodnoty sú nasledovné:

Podklad	Miera pokrytia z 1 litra zriedeného produktu
Azbestocement	2,6 m ²
Hladký betón	2,6 m ²
Drsný betón	1,3m ²
Hladká tehla	2,6 m ²
Mäkká tehla	1,3 m ²
Prírodný kameň	1,5-2,1 m ²

6. CHARAKTERISTIKY PRIEDUŠNOSTI

Produkt **Belzona® 5122** poskytuje hydrofóbny povrch, ale neuzatvára ho. Vzduch a vodná para môžu naďalej povrchom prenikať, preto je zaistené, že vlhkosť nezostane zachytená v ošetrovanom materiáli.

7. PREKRYTIE

Ošetrované povrchy ostávajú čisté, pretože nedochádza k žiadnemu ďalšiemu prenikaniu vody a je potlačený rast machu, plesní a rias. Za normálnych podmienok preto prekrytie nie je potrebné, ale ak je požadované, odporúča sa najprv vykonať skúšobnú aplikáciu na overenie kompatibility. To je obzvlášť dôležité v prípade farieb na vodnom základe.

8. SKLADOVANIE

Skladujte v neporušených nádobách pri teplote medzi 5°C a 30°C v suchých podmienkach mimo dosahu otvoreného ohňa alebo iných zdrojov vznietenia. Keď už bol porušený poistný uzáver, treba obsah použiť do troch mesiacov. Počas tejto doby musí byť nádoba vždy uzavretá vekom.

Rozriedený materiál je nehorľavý, ale treba dbať na to, aby nebol skladovaný pri teplote pod bodom mrazu.

Ďalšie informácie dostanete od výhradného distribútora pre SR:



spol. s r.o.

Duklianskych hrdinov 651, 901 01 Malacky

Telefón: 034/ 772 2917
E mail: belzona@slovcem.sk
Web: www.slovcem.sk



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

Vyrobené podľa noriem ISO 9000
Registrovaný systém manažmentu kvality

INFORMÁCIE O OCHRANE ZDRAVIA A BEZPEČNOSTI PRÁCE

Pred použitím tohto produktu si pozorne prečítajte príslušné Karty bezpečnostných údajov a uistite sa, že im rozumiete.

Technické údaje v tomto dokumente sú založené na výsledkoch dlhodobých testov uskutočnených v Belzona laboratóriách a na najlepších vedomostiach pravdivých a správnych v čase tohto publikovania. Avšak môžu byť zmenené bez upozornenia a preto by užívateľ mal kontaktovať spoločnosť Belzona za účelom ich overenia predtým, než si produkt objedná. Nedávame a nezahŕňame žiadnu garanciu na ich presnosť. Nepreberáme žiadnu zodpovednosť za miery pokrytia, za realizáciu, za poškodenie vyplývajúce z použitia tohto produktu. Máme zodpovednosť, ak nejaká môže byť, len pri výmene produktu. Žiadne iné záruky alebo garancie akéhokoľvek druhu spoločnosti Belzona neprislúchajú, či už verejnoprávne, prostredníctvom zákona alebo inak, vrátane predajnosti alebo vhodnosti pre zvláštne účely.

Nič v predchádzajúcom odseku nevytlúči alebo neobmedzí žiadnu zodpovednosť spoločnosti Belzona do tej miery, že takáto zodpovednosť nemôže byť zákonom vylúčená alebo obmedzená.

Copyright © 2015 Belzona International Limited. Belzona® je registrovaná ochranná známka.