Belzona 5122

(CLEAR CLADDING CONCENTRATE)

BRUGSANVISNING

1. TIL SIKRING AF EN EFFEKTIV MOLEKYLÆR SAMLING

KLARGØRING AF OVERFLADEN
Alle overflader, der skal behandles med **Belzona® 5122**, skal renses grundigt for at fjerne snavs, salt, salpeter og andre urenheder. Især i kystområder kan der forekomme saltforurening eller andre udslag. Saltforurening og andre udslag kan resultere i, at porene i murværket lukkes, og at **Belzona® 5122** derfor ikke kan trænge ordentligt ind. I disse tilfælde er det nødvendigt at højtryksrense overfladen og lade den tørre. Dette gentages, indtil der ikke længere er tegn på saltforurening på den tørre overflade.

Det er vigtigt at den overflade, der skal behandles, er intakt. Alle dårlige fuger udkradses og fuges op. Alle huller og hulrum fyldes ud. Smalle revner kan accepteres, men revner over 0,3 mm skal gøres større og fyldes. Beskadigede ekspansionsfuger og overgange mellem vinduer, døre, vægge og loft skal repareres.

Såfremt der anvendes svampedræbende midler til at fjerne mug, skal disse anvendes i overensstemmelse med fabrikantens vejledninger, og derefter tørre fuldstændigt før der påføres **Belzona® 5122**.

Belzona® 5122 skal påføres en tør eller let fugtig overflade, men aldrig en våd overflade, idet indtrængningen derved vil blive hæmmet.

2. BLANDING

Belzona® 5122 leveres i koncetreret form og skal fortyndes før påføring. Bland 1 l iter **Belzona® 5122** med 9 liter rent vand i en plastikspand, før der fortsættes til afsnit 3. Omrør grundigt, indtil materialet er homogent. Mindre mængder kan blandes, men dåserne skal lukkes umiddelbart efter brug.

1. Fortyndet materiale SKAL anvendes inden 24 timer.

2. I situationer, hvor der kan forekomme støvregn kombineret med blæst eller i situationer, hvor regnvand vil løbe ned af skrå overflader, skal fortyndingsfaktoren nedsættes til 7 liter vand til 1 liter koncentrat.

3. PÅFØRING AF BELZONA® 5122

Belzona® 5122 skal først påføres den nederste del af den klargjorte overflade. Derefter arbejdes der i sektioner mod det højeste sted. Påfør **Belzona® 5122** i rigelig mængde med langhåret pensel eller med sprøjte med lavt tryk. Under påføringen skal **Belzona® 5122** løbe ned af overfladen og ind over sektionen nedenunder. Dækevnen afhænger af overfladens type og porøsitet, men de typiske dækevner er angivet i afsnit 5.

Der bør udvises stor omhyggelighed for at undgå, at **Belzona® 5122** ikke spildes, sprøjtes eller løber ud på steder, der ikke skal behandles. Hvis **Belzona® 5122** påføres med sprøjte, bør det sikres, at parkerede biler osv. ikke oversprøjtes.

Belzona® 5122 er usynligt, når det er tørt. Såfremt påføringen må afbrydes, skal allerede påførte områder afmærkes for at sikre, at hele overfladen bliver behandlet.

Belzona® 5122 bør ikke påføres såfremt rummets, luftens eller overfladens temperatur er under 5°C, og der er risiko for frost.

4. TØRRETID

Tørretiderne vil afhænge af en række forskellige faktorer såsom temperatur, fugtighed, og underlagets porøsitet og fugtindhold. Under normale omstændigheder vil materialet være tørt efter 2 timer.

Overfladen vil umiddelbart efter påføringen være vandafvisende; dog vil det tage op til 24 timer for at opnå det optimale resultat.

5. DÆKNINGSGRAD

Disse vil afhænge af det aktuelle materiales porøsitet, men der bør typisk opnås følgende dækevner

Underlag	Dækevne pr. liter fortyndet materiale
Asbestcement	2.6 m²
Glat beton	2.6 m²
Glatte mursten	2.6 m²
Natursten	2.1 m²
Tegl	1.3 m²
Ru beton	1.3 m²

6. DIFFUSIONSEVNE

Belzona® 5122 skaber en vandafvisende overflade, men forsegler ikke overfladen. Der er stadig passage for luft og vanddampe, og fugt bliver således ikke lukket inde i materialet.

7. OVERMALING

Behandlede overflader vil forblive rene, idet der ikke er mulighed for indtrængen af vand, og mos-, mug- og algevæksten hæmmes. Under normale omstændigheder vil overmal ing derfor ikke være nødvendig, men i tilfælde hvor det ønskes, anbefales det at lave en prøve for at sikre sig forenelighed. Dette er især vigtigt ved overmaling med vandbaseret maling.

8. OPBEVARING

Opbevares tørt, med tætsluttende låg og ved temperaturer mellem 5°C og 30°C. Må ikke komme i nærheden af åben ild eller andre antændelseskilder. Når materialet er fortyndet er det ikke brandbart.

Når forseglingen på emballagen er brudt, skal materialet anvendes inden for 3 måneder. I denne periode skal emballagen lukkes tæt med låget.

BRUGSANVISNING OG ARBEJDSHYGIEJNISKE DATA
Læs venligst de relevante sikkerhedsdatablade og vær sikker på at De forstår indholdet..

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