



BELBOR FIX KONCENTRAT

zaštita drvenih krovnih konstrukcija

IDENTIFIKACIJA PROIZVODA

BELBOR fix koncentrat

OPIS

Belbor fix je neispirajuće sredstvo za impregnaciju namenjeno preventivnoj zaštiti drvenih krovnih konstrukcija od drvnih štetočina, kao što su insekti, plavilo i truljenje. Pre upotrebe koncentrat razrediti sa vodom. Aktivna komponenta dobro prodire u drvo i u njemu se fiksira u roku 24 sata. Nakon 24 sata se ne ispira iz drveta. Samostalno se upotrebljava samo za drvene konstrukcije koje nisu neposredno izložene klimatskim uticajima. Ako sa Belborom fix impregniramo drvo izloženo klimatskim uticajima, moramo ga dodatno premazati sa lazurnom na bazi organskih rastvarača (Belton ili Beltop). Koncentrat je na raspolaganju u žutoj-narandžastoj nijansi. Ne sadrži teške metale i namenjen je profesionalnoj i opštoj upotrebi.

SASTAV

Sadrži fungicide, insekticide, sredstvo protiv stvaranja pene i boju koja se ne rastvara u vodi za praćenje nanošenja.

SVOJSTVA

- » Izgled: providan rastvor,
- » Boja: žuto-narandžasta,
- » Gustina: oko 988 kg/m³.

Dokument: T_Belbor_fix_koncentrat_1RS.docx | Revizija: 6
Datum revizije: 3. 9. 2024



PODRUČJE UPOTREBE

Preventivna zaštita novih i starih krovnih konstrukcija. Kod starih konstrukcija se moramo prvo uveriti da drvo već nisu napale štetočine. Na napadnutim mestima koristimo jača sredstva (Belocid). Ostali, zdravi deo drveta, zaštitimo sa Belborom fix, koji sprečava nastanjanje drvnih štetočina u drvetu. Upotrebljava se i za zaštitu drveta namenjenog za 3. razred ugroženosti (ograde, oplata), ali ne kao samostalna impregnacija. U slučaju da je zaštićeno drvo namenjeno upotrebi za konstrukcije izložene klimatskim uticajima, impregnirano drvo potrebno je dodatno zaštititi jednim od Belinkinih površinskih premaza za drvo na bazi organskih rastvarača (Belton, Beltop).

CERTIFIKATI

Efikasnost proizvoda je testirana na Biotehničkom fakultetu u Ljubljani po EN 113 na fungicidnost, po EN 46 na insekticidnost i po EN 152 na plavilo.

PRIPREMA SREDSTVA

Koncentrat pre upotrebe dobro promešamo i razredimo sa vodom u odnosu 1:2 (1 deo koncentrata + 2 dela vode). Sredstvo je dobro rastvorljivo u vodi. Za pripremu rastvora dovoljno je mešanje od nekoliko minuta.

PRIPREMA PODLOGE

Drvo mora biti odgovarajuće suvo (relativna vlažnost maks. 18 %), mehanički obrađeno i bez ostataka kore.



NAČIN NANOŠENJA

Nanosimo premazivanjem, potapanjem, oblivanjem ili vakuumskom impregnacijom.

SUŠENJE

Drvo premazano rastvorom Belbora fix je suvo na dodir nakon nekoliko sati, a potpuno nakon 24 sata. Veća vlažnosti vazduha i/ili niske temperature mogu produžiti vreme sušenja. Sledeći nanos preporučujemo nakon 24 sata.

POTROŠNJA

Za efikasnu zaštitu drveta preporučujemo 0,053–0,067 l koncentrata, odnosno 0,16–0,2 l pripremljenog rastvora na 1 m² drveta (5 l koncentrata dovoljno je za 75–93 m² drveta). Za vakuumsku impregnaciju preporučujemo nanos od 27 – 33 litara koncentrata na 1 m³ drveta. Veća potrošnja poboljšava zaštitu.

ČIŠĆENJE ALATA

Alat (četku, prskalicu) posle upotrebe operemo hladnom vodom.

UPOZORENJA

Tokom rada i sušenja, temperatura podloge, zaštitnog sredstva i okoline treba da bude iznad 15 °C i ne niža od 5 °C. Relativna vlažnost vazduha ne treba da prelazi 75 %. Izbegavajte nanošenje premaza na jakoj sunčevoj svetlosti.

Drvo zaštićeno sredstvom Belbor fix ne sme se izlagati kiši u toku prva 24 časa nakon nanošenja premaza, kako bi aktivni sastojci imali dovoljno vremena da se vežu za drvo.



OGRANIČENJA

Belbor fix ne sadrži smole koje bi izravnale površinu i stvorile dovoljno dobru (estetski) podlogu na dobro vidljivim drvenim elementima za nanošenje lazure za drvo. Za tu svrhu preporučujemo upotrebu osnovnog premaza za impregnaciju Belles.

Preko sredstva Belbor fix ne smeju se nanositi nikakvi premazi na bazi vode. Nemojte premazivati drvo koje dolazi u kontakt sa hranom, stočnom hranom ili vodom. Nije pogodno za premazivanje dečijih igračaka, košnica ili sauna.

SKLADIŠTENJE I RUKOVANJE

Skladištite Belbor fix u dobro zatvorenoj originalnoj ambalaži u pokrivenom prostoru na temperaturi ispod 30 °C van domašaja dece i životinja i dalje od prehrambenih namirnica. Ovaj proizvod se ne sme zamrzavati!

ROK UPOTREBE

U svom originalnom pakovanju ovaj proizvod treba upotrebiti do datuma označenog na ambalaži.

ŽIVOTNA SREDINA

Nemojte sipati Belbor fix u kanalizaciju, površinske vodene tokove ili bilo gde životnoj sredini. Ovo sredstvo je opasno po vodene organizme. Prilikom nanošenja ovog sredstva na drvo, potrebno je zaštititi pod radne površine nepropusnim plastičnim folijama da bi se sprečilo izlivanje u životnu sredinu. Upotrebite sav sadržaj dok ne ispraznite pakovanje kako bi drvo moglo da bude dodatno premazano po potrebi.

Odložite ambalažu ili neupotrebljeni proizvod kao specijalni otpad.

O sabirnim centrima se raspitajte kod nadležnih organa u svojoj zemlji.





ZAŠTITA NA RADU

Držati van domašaja dece.

Pri šmirglanju koristiti P2 filter za prašinu.

Obezbediti dobro provetravanje tokom primene i sušenja.

Ne jesti, ne piti niti pušiti tokom nanošenja farbe.

U slučaju kontakta sa očima ili kožom, odmah temeljno isprati vodom.

PROPISI

U vezi sa propisima kojima se regulišu bezbednost proizvoda i zaštita na radu i prilikom transporta, pročitajte list o bezbednosti materijala.

DODATNI TEHNIČKI PODACI

mogu se dobiti od naših distributera ili na sajtu www.belinka.com.

Svrha ove tehničke informacije je obavestiti korisnike o mogućnostima upotrebe proizvoda i o njegovim tehničkim osobinama. Iako su navedeni saveti zasnovani na dugogodišnjem iskustvu, oni ne oslobađaju korisnika da se uveri u primerenost upotrebe u svom konkretnom slučaju. Zbog brojnih mogućih uticaja na osobine proizvoda, od vrste i kvaliteta drveta, načina i uslova nanošenja, iskustva izvođača, do uslova upotrebe, ne možemo preuzeti nikakvu materijalnu odgovornost za njegovu upotrebu. U slučaju nedoumica, pozovite našu službu za savetovanje.

Dokument: T_Belbor_fix_koncentrat_1RS.docx | Revizija: 6
Datum revizije: 3. 9. 2024

KANSAI HELIOS Slovenija d.o.o. • Part of KANSAI PAINT. • Količevo 65, SI-1230 Domžale, Slovenija
T +386 (0)1 722 40 00, **E** info-bl@belinka.si, www.belinka.com



belinka