



## Impregnant Active

SREDSTVO ZA ZAŠTITU DRVA OD ŠTETOČINA ŠTETOČINA

### IDENTIFIKACIJA PROIZVODA

Impregnant Active

### OPIS

Impregnant Active je napredno sredstvo na osnovi vode za preventivnu zaštitu drva od insekata, gljivica i plave truleži.

Koristi se kao zaštitna boja ili osnovni premaz i impregnacijsko sredstvo za sve vrste drva kojima prijete biološke štetočine.

### SASTAV

Alkidne smole, biocidi, aditivi i voda. Nezapaljivo je.

### SVOJSTVA

- » Izgled: mliječna, bijela otopina,
- » Gustoća: cca 1,01 g/cm<sup>3</sup>,
- » pH: 8,3–8,6.

Preventivne kemikalije u proizvodu štite drvo od bioloških štetočina (gljivice i insekti). Upija se u drvo i stvara toksičan sloj u drvu za gljivice i insekte. Debljina sloja ovisna je o dubini penetracije Impregnanta u drvo, vrsti i kvaliteti drva, stupnju suhoće i količini nanesenog sredstva.





## NANOŠENJE

Koristiti na drvu koje zahtjeva kemijsku zaštitu zbog nedostatka otpornosti ili lokacije. Korištenje Impregnanta u stambenim prostorima se ne preporučuje. Može se koristiti samo na malim površinama (prozori, vrata, itd.) i u vlažnim prostorima kojima se ljudi ne zadržavaju (podrumi i kupatila).

Drvo u stambenim prostorima koje se impregnira Impregnantom potrebno je dodatno zaštititi jednim od naših proizvoda koji ne sadrže biocide (Interier, Interier lak), na taj se način sprječava izravan kontakt sa zaštićenom površinom.

Drvene elemente izložene vremenskim prilikama (prozori, vrata, obloge, ograde, rolete) je nakon nanošenja i sušenja Impregnanta potrebno dodatno zaštititi što je prije moguće s premazima koji su otporni na vremenske prilike (Exterier, Exterier emajl).

## CERTIFIKATI

Učinkovitost Impregnanta u potpunosti ispunjava uvjete Europskih standarada EN 113 o fungicidu, EN46 o insekticidu i EN 152 o plavoj truleži.

## PRIPREMA PODLOGE

Drvo koje ćete zaštititi ne smije imati stare boje, mora biti osušeno na zraku i ne smije biti prljavo ili prašnjavo. Svi ti elementi zapravo smanjuju sposobnost sredstva da prodre u drvo.

Ako je drvo zaraženo gljivicama (plijesan) ili insektima, samo zaštita Impregnantom nije dovoljna. U tom slučaju upotrijebite Belocid i zatražite savjet od člana naše savjetničke usluge.







## NAČIN NANOŠENJA

Impregnant Active je spreman za upotrebu i ne smije se razrjeđivati. Prije upotrebe ga dobro promiješajte, potom ga nanosite na drvo uronjavanjem (namakanjem), tečenjem ili valjkom ili kistom kako bi drvo navlažili sa svih strana. Presjeku drva potrebna je dodatna zaštita.

Koristite alat koji ne hrđa. Preporučujemo upotrebu kvalitetnih kistova za premaze na osnovi vode.

## SUŠENJE

Vrijeme sušenja ovisi o vrsti, temperaturi i vlažnosti drva, temperaturi okoline i vlazi te o količini upotrijebljenog sredstva. U normalnim uvjetima, vrijeme sušenja traje od 6 do 8 sati (20 °C, 65 % relativna vlažnost zraka). Vrijeme sušenja je duže na nižim temperaturama i višoj vlažnosti zraka.

Sljedeći premaz može se nanijeti samo nakon 12 sati sušenja u normalnim uvjetima ili 24 sata nakon sušenja na temperaturi od 10 °C, inače može doći do greški kod nanošenja sljedećeg premaza.

## POTROŠNJA

Potrošnja ovisi o apsorpciji drva, zato ju je nemoguće precizno predvidjeti. Istina je, međutim, da je zaštita bolja što je korištena veća količina sredstva. Za dobru zaštitu bjeljike bora potrošnja mora biti 110–120 g/ m<sup>2</sup>. Smreka manje upija, što smanjuje potrošnju.

Nekoliko vrsti drva praktički ne upijaju (npr. srž bora, tisa, hrast), zbog čega se potrošnja može znatno smanjiti. Međutim, zaštita je dobra zato što su takve vrste drva prirodno otpornije i samo je mala količina dovoljna da im da dodatnu zaštitu. Korištenje Impregnanta za zaštitu jako otpornih drva (npr. tikovina) je nepotrebno.

Za optimalnu zaštitu zato preporučujemo potrošnju 1 litra za pokrivanje 8–9 m<sup>2</sup> drva.



## ČIŠČENJE ALATA

Nakon korištenja operite alat vodom u koju ste dodali deterdžent.

## SAVJETI I UPOZORENJA

Za vrijeme rada i sušenja, temperatura podloge, zaštitnog sredstva i okoline ne bi smjela biti iznad 15 °C ili ispod 10 °C. Relativna vlažnost zraka ne bi smjela biti iznad 80%. Izbjegavajte nanošenje na jakom sunčevom svjetlu. Impregnant Active sadrži biocide (insekticide i fungicide). Biocidi mogu biti opasni po zdravlje ako se sa sredstvom neispravno rukuje! Iako smo odabrali najnaprednije i najsigurnije biocide, potreban je oprez za vrijeme rada kako bi se izbjegao izravan kontakt sa sredstvom. Sredstva koja sadrže biocide koristite samo kada je to propisano ili neophondo pojedinačnim slučajevima.

## OGRANIČENJA

Ne koristite Impregnant Active za zaštitu drva koje je u izravno kontaktu s hranom ili krmivom.

Također ne koristite ga za zaštitu drva u spavaćim sobama ili zatvorenim prostorima u kojim se ljudi duže vremena zadržavaju, osim na manjim površinama (npr. prozori, vrata, itd.).

## SKLADIŠTENJE I RUKOVANJE

Skladištite Impregnant Active u čvrsto zatvorenom originalnom pakiranju na temperaturi između 5 °C i 30 °C izvan dohvata djece i životinja i podalje od hrane. Ovaj se proizvod ne smije zamrzavati!





Neiskorišteno sredstvo možete preliti u manje pakiranje za Impregnant Active (0,75 l), nikada u drugo pakiranje zbog mogućeg neprepoznavanja ili zamjene sredstva. Koristite manje količine dok proizvod ne ispraznite.

## ROK TRAJANJA

U originalnom zatvorenom pakiranju ovaj se proizvod mora iskoristiti do datuma označenog na pakiranju.

## OKOLIŠ

Impregnant Active ne smije se izljevati na zemlju, u površinske vode ili u sustav za odvodnjavanje. Koristite sredstvo dok ga ne ispraznite tako da drvo možete dodatno premazati kad je to potrebno. Prazno pakiranje pustite otvoreno da se osuši, potom ga odložite u poseban otpad. Za zbirne centre raspitajte se kod državnih institucija. Ovo se sredstvo može uništiti spaljivanjem u kontroliranim uvjetima (u ovlaštenim spalionicama).

## SIGURNOSNA UPOZORENJA

Za vrijeme rada koristite zaštitnu opremu (zaštitne naočale, rukavice, zaštitnu odjeću) i osigurajte dobru ventilaciju.

Osigurajte dobru ventilaciju za vrijeme nanošenja i sušenja.

Za vrijeme rada ne jedite, ne pijte i ne pušite.

U slučaju dodira s očima odmah temeljito isperite oči vodom.



## REGULACIJE

U skladu s odredbama koje se odnose na sigurnost proizvoda, sigurnost pri radu i transportu, pročitajte podatkovne listove o materijalnoj sigurnosti.

## DODATNE TEHNIČKE INFORMACIJE

Više informacija možete dobiti od naših distributera ili na našoj internestkoj stranici:

[www.belinka.com](http://www.belinka.com).

---

Svrha ovih tehničkih informacija je opis tehničkih svojstava i mogućnosti namjene proizvoda. Iako savjete temelje na našim dugoročnim iskustvima, kupci sami moraju utvrditi, preliminarnim testovima ili na drugi način, prikladnost proizvoda za očekivanu upotrebu. Zbog velikog broja utjecaja na svojstva proizvoda, od podloga, uvjeta nanošenja, iskustva pri vještini korisnika, vremenskih utjecaja itd., odgovornost proizvođača ne može proizlaziti iz sadržaja ovog informacijskog lista. U slučaju sumnje nazovite naše tehničke savjetnike.

