

## Dřevosan Profi

Dřevosan Profi je vodou ředitelný tekutý impregnační přípravek na bázi kvartérních solí, tebuconazolu, propiconazolu a cypermethrinu určený pro preventivní ochranu stavebního dřeva proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním v interiéru i exteriéru.

### Charakteristika:

- " vysoce účinná a dlouhodobá preventivní ochrana
- " vodou ředitelný
- " určený pro interiéry i exteriéry
- " s neutrálními korozivními účinky (ČSN 490681)
- " preventivně účinný pro dřevo v třídách ohrožení 1, 2 a 3 (ČSN EN 335)
- " ve dřevě fixován do 3 hodin od aplikace (volně ložené při teplotě min. 20 °C a vlhkosti vzduchu max. 60 %)
- " testován podle evropských technických norem (EN 113, EN 46, EN 73, EN 84, ....)
- " vyráběn podle systému řízení jakosti ISO 9001:2008
- " certifikován ITC Zlín, AO 224, číslo 13 0347 V/AO.

### Příklady použití:

- ✓ preventivní ochrana stavebního dřeva proti dřevokaznému hmyzu a houbám jako jsou dřevomorka domácí, tesařík krovový, červotoč a proti plísním
- ✓ povrchové ošetření dřevěných střešních konstrukcí, obkladů, podlah, konstrukčních dřevěných dílů, štítů, venkovních podhledů, zahradních staveb ukotvených do země na jiných než dřevěných pilířích, protihlukové stěny

### Technická data:

- Účinná látka:** 100 g výrobku obsahuje 20 g benzyl-C12-16-alkyldimethylamonium chloridu, 0,3 g tebuconazolu, 0,3 g propiconazolu a 0,1 g cypermethrinu
- Konzistence:** kapalina
- Označení:** F<sub>B</sub>, Ip, P, 1, 2, 3, S
- Hustota:** cca 1050 kg/m<sup>3</sup> při 20 °C
- Hodnota pH:** cca 7-8 při 20 °C pro 10 % roztok
- Ředění:** vodou na roztok 10 % hm. (1 kg přípravku : 9 l vody)
- Aplikační koncentrace:** 5 - 10 % hm.
- Spotřeba:** Minimální účinný nános je 20 g přípravku na m<sup>2</sup> dřeva v interiéru nebo 30 g přípravku na m<sup>2</sup> dřeva v exteriéru (cca 200 ml nebo 300 ml 10 % aplikačního roztoku). Kilogramem Dřevosanu Profi se ošetří až 50 m<sup>2</sup> dřeva v interiéru (33 m<sup>2</sup> dřeva v exteriéru).
- Aplikační teplota:** > +5 °C
- Doba použitelnosti:** v původním balení 3 roky od data výroby
- Teplota skladování:** +5 °C až +25 °C
- Barva:** transparent, zelená, hnědá, žlutá

**Podklad:** Musí být suchý, čistý, bez prachu a volných částí, zbavený kůry, lýka a starých nátěrů. Příprava dřeva musí odpovídat ČSN 49 0615.

**Používejte biocidní přípravek bezpečně. Před použitím si vždy přečtěte veškeré údaje uvedené na obalu výrobku.**

## Dřevosan Profi

**Pracovní postup:** Dřevosan Profi se před použitím ředí vodou v poměru 1 kg přípravku k 9 litrům vody (nátěr, postřik, ponořování) nebo 1 kg přípravku k 19 litrům vody (máčení). Při aplikaci nátěrem nebo postřikem na dřevo od pily postačí jeden nános, na hoblované dřevo dva nánosy. Druhý nános se provádí až po zaschnutí prvního. Na dřevo vystavené venkovní povětrnosti je nutné provést ještě druhé nebo třetí ošetření – podle kvality povrchu dřeva. Při aplikaci ponořováním nebo dlouhodobým (12 – 24 hodin) máčením se doba ponoru řídí především vlhkostí dřeva. Při sanaci dřeva napadeného dřevokazným hmyzem se použije injektáž min. 15 % vodným roztokem (1 kg přípravku k 5,5 litrům vody). Ošetřené dřevo vystavené venkovní povětrnosti je vhodné chránit před popraskáním vhodným dekorativním nátěrem (lazury, laky ... ředitelné vodou nebo rozpouštědly).

**Upozornění:** Přípravek není určen pro ošetření dřevěného nábytku, hraček a dřeva, které je určené k přímému styku s potravinami, krmivy nebo pitnou vodou.  
Je-li poměr ošetřené plochy k objemu obývané místnosti větší nebo roven  $0,2 \text{ m}^2/\text{m}^3$ , doporučujeme dřevo ošetřené přípravkem překrýt dekorativní lazurou nebo lakem.

**Omezení:** Nelze aplikovat na mokrý nebo promrzlý podklad. Dřevosan Profi není vhodný pro ošetřování dřeva, které je v trvalém styku se zemí nebo s vodou.

**Čištění:** Použité nářadí nutno ihned po aplikaci umýt vodou.

**Skladování dřeva:** Dřevosan Profi se při teplotě  $+20^\circ\text{C}$  až  $30^\circ\text{C}$  ve dřevě fixuje do tří hodin. Při nižší teplotě ( $+19^\circ\text{C}$  až  $+5^\circ\text{C}$ ) se doba fixace prodlužuje až na 24 hodin. Po proběhnutí fixace lze vystavit ošetřené dřevo venkovní povětrnosti.

**Životnost provedené ochrany:** Nedojde-li k mechanickému narušení povrchu dřeva v interiéru časově neomezená (doporučené provedení prohlídky, event. opakované ošetření, po 20 letech), v exteriéru bez krycího nátěru 10 let (následně provést kontrolu a případně opakovat ošetření).

**Balení:**

obj. číslo	výrobek	balení v kartonu	balení na paletě
2701062	Dřevosan PROFÍ čirý 1kg	12	432
2701063	Dřevosan PROFÍ čirý 3kg	1	108
2701064	Dřevosan PROFÍ čirý 5kg	1	96
2701065	Dřevosan PROFÍ čirý 10kg	1	48
2701066	Dřevosan PROFÍ čirý 20kg	1	12
2701068	Dřevosan PROFÍ čirý 50kg	1	6
2701082	Dřevosan PROFÍ zelený 1kg	12	432
2701083	Dřevosan PROFÍ zelený 3kg	1	108

## Dřevosan Profi

obj. číslo	výrobek	balení v kartonu	balení na paletě
2701084	Dřevosan PROFI zelený 5kg	1	96
2701085	Dřevosan PROFI zelený 10kg	1	48
2701086	Dřevosan PROFI zelený 20kg	1	12
2701088	Dřevosan PROFI zelený 50kg	1	6
2701102	Dřevosan PROFI hnědý 1kg	12	432
2701103	Dřevosan PROFI hnědý 3kg	1	108
2701104	Dřevosan PROFI hnědý 5kg	1	96
2701105	Dřevosan PROFI hnědý 10kg	1	48
2701106	Dřevosan PROFI hnědý 20kg	1	12
2701108	Dřevosan PROFI hnědý 50kg	1	6
2701112	Dřevosan PROFI žlutý 1kg	12	432
2701114	Dřevosan PROFI žlutý 5kg	1	96
2701115	Dřevosan PROFI žlutý 10kg	1	48
2701118	Dřevosan PROFI žlutý 50kg	1	6
2701113	Dřevosan PROFI žlutý 3kg	1	108

**Bezpečnost:**

Informace o nebezpečí: Způsobuje poleptání. Dráždí dýchací orgány. Vysoce toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.

Bezpečnostní pokyny: Uchovávejte uzamčené a mimo dosah dětí. Nevdechujte aerosoly. Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc. Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím vody. Nevylévejte do kanalizace.

Používejte vhodný ochranný oděv, ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít. V případě nehody, nebo necítíte-li se dobře, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc (je-li možno, ukažte toto označení). Používejte pouze v dobře větraných prostorách. Zabraňte uvolnění do životního prostředí. Viz speciální pokyny nebo bezpečnostní listy.

**Ekologie:**

Výrobek se nesmí dostat do povrchových vod, odpadních vod nebo do půdy. Dbejte ustanovení o zamezení znečištění půdy a povrchových vod.

**Označení:**

Žiravý, nebezpečný pro životní prostředí.  
Informace pro přepravu: ADR 8, II, UN 1760

## Dřevosan Profi

**Bezpečné zneškodnění:** Při úniku zachytit sorpčními prostředky, které vážou kapaliny a zlikvidovat jako nebezpečný odpad. Přípravek může být použit pouze pro účely stanovené v návodu k použití. Zamezte úniku do půdy, spodních/povrchových vod a kanalizace. Zákaz opětovného použití obalu. Zneškodněte tento materiál a jeho obal ve sběrném místě pro nebezpečné odpady. Nespotřebované zbytky zneškodňujte jako nebezpečný odpad.  
Kód odpadu: 03 02 05 - Jiná činidla k impregnaci dřeva obsahující nebezpečné látky.

Uvedené informace jsou poskytnuty na základě našich nejnovějších zkoušek, poznatků a zkušeností. Vzhledem ke skutečnosti, že nemáme vliv na správnost způsobu aplikace, nemůžeme převzít odpovědnost za výsledky nesprávného použití tohoto výrobku. Před použitím doporučujeme výrobek na výtiskovaném podkladu vyzkoušet. Plně odpovídáme za jakost a námi uvedené vlastnosti. V případě vaší nejistoty před použitím našich výrobků kontaktujte naše technické oddělení.