

## Informace o produktu: Impregnace dřeva WR 4001, bezbarvá ( vnější použití )



### Impregnace dřeva WR

#### Kapalný ochranný prostředek na dřevo k přímému použití

4001 bezbarvý

#### Popis produktu:

Bezbarvý ochranný nátěr na dřevo pro použití v exteriéru, účinně působí jako prevence před pro dřevo škodlivými organismy a předchází hnilobě, modráni dřeva a napadení dřevokazným hmyzem. Omezuje bobtnání a sesychání dřeva. Výrobek Osmo Impregnace dřeva WR je výsledkem nejnovějších poznatků v oblasti účinných látek působících proti modráni dřeva (EN 152), hnilobě (EN 113) a proti dřevokaznému hmyzu (EN46). Osmo Impregnace dřeva WR při aplikaci provází slabý zápach, který ale po zaschnutí zcela zmizí, suchý výrobek je bez zápachu.

#### Oblasti použití:

Osmo Impregnace dřeva WR je určena pro ochranu staticky nenamáhaných tvarově stálých, omezeně tvarově stálých i tvarově nestálých dřevěných konstrukčních prvků v exteriéru, které nejsou v přímém kontaktu se zemí (okna, rolety, dveře, pergoly, venkovní dřevěné obklady, zahradní nábytek atd.) proti dřevokaznému hmyzu, hnilobě a modráni dřeva podle DIN 6880, část 3.

#### Účinné látky:

0,5 % IPBC (5 g/kg), 0,2 % tebukonazol (2 g/kg), 0,06 % permethrin (0,6 g/kg)

#### Fyzikální údaje:

specifická hmotnost:	0,8 – 0,9 g/cm <sup>3</sup> při 20 °C
viskozita:	neviskózní kapalina
zápach:	slabý / jemný; po zaschnutí bez zápachu
teplota vzplanutí:	> 60 °C (DIN EN ISO 2719)

## Informace o produktu: Impregnace dřeva WR 4001, bezbarvá ( vnější použití )

### Skladování:

Doba životnosti je 5 let a více, je-li výrobek uchováván v těsně uzavřené plechovce na suchém místě. Pokud výrobek vlivem nízkých teplot zhoustne, je třeba ho pro znovunabytí původní konzistence ponechat při pokojové teplotě po dobu 24 – 36 hodin před vlastní aplikací.

### Příprava:

Povrch dřeva musí být suchý a čistý, nesmí být pokryt námrazou (maximální vlhkost dřeva 20 %). Osmo Impregnace dřeva WR je přímo připravena k použití, prosím neřed'te. Před použitím důkladně promíchejte. Staré nátěry barvami a laky musí být před aplikací přípravku odstraněny. Při broušení používejte ochrannou masku proti prachu.

### Aplikace:

Přípravek se aplikuje natíráním, ponořováním, poléváním ve speciálních zařízeních; aplikace stříkáním je možná pouze v uzavřených lakovacích boxech. Pracovní teplota: 10 – 30 °C (dřevo i přípravek). Intenzivní nátěr důkladně naneste – pokud možno ze všech stran – na čisté, suché dřevo bez námrazy.

### Vydatnost:

160 ml/m<sup>2</sup>.

### Čištění pracovního náradí:

Pracovní náradí vyčistěte pomocí Osmo Čističe štětců (bez obsahu benzenu).

### Doba schnutí:

Přibližně 12 hod. (za běžných klimatických podmínek: 23°C/50% relativní vzdušná vlhkost). Při nižších teplotách a/nebo vyšší vzdušné vlhkosti se prodlužuje dobu schnutí.

### Spotřeba:

1 litr postačí pro přibližně 5 – 6 m<sup>2</sup> nátěru v jedné vrstvě. Spotřeba závisí významně na charakteru natíraného dřevěného povrchu – uvedené informace se vztahují k hladkému hoblovanému nebo řezanému dřevu, u ostatních povrchů může být vydatnost nižší.

### Upozornění:

Osmo Impregnace dřeva WR není samostatný nátěr, jedná se o bezbarvý impregnační základ k ochraně dřeva před modráním, hnilobou a dřevokazným hmyzem. Dobře se snáší se všemi běžnými druhy kličů a lepidel a se sklenářským tmelem (kromě výrobků obsahujících silikony). Doporučujeme použití pozinkovaného nekorodujícího spojovacího materiálu.

Aby byla zajištěna plná ochrana dřeva (proti UV záření) a trvale pěkný vzhled, je nutno provést po úplném, zaschnutí konečný nátěr (např. Jednorázovou lazurou HS+, Ochrannou olejovou lazurou, Selskou barvou, Krycí barvou na dřevo nebo UV ochranným olejem EXTRA).

Jestliže je třeba barevný nátěr ošetřit ochranným povrchovým nátěrem (ochranný film), doporučujeme u barevných nátěrů bez obsahu biocidní složky (Jednorázové lazury HS+ a Selské barvy) použít jako konečný nátěr UV Ochranný olej Extra\*.

*\*UV Ochranný olej Extra nelze použít na plochy, natřené bílou barvou.*

### Bezpečnostní informace:



**NEBEZPEČÍ**

Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt. Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

## Informace o produktu: Impregnace dřeva WR 4001, bezbarvá ( vnější použití )

Uchovávejte mimo dosah dětí. Před použitím si přečtěte údaje na štítku. Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku. Zabraňte uvolnění do životního prostředí. PŘI POŽITÍ: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře. NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Uniklý produkt seberte. Skladujte uzamčené. Odstraňte obsah/obal v souladu s platným zákonem o odpadech - předejte oprávněné osobě, provozující zařízení pro nakládání s odpady. Výrobek obsahuje biocidní složky k ochraně dřeva před škůdci. Je možno ho používat pouze v souladu s pokyny k použití a k účelu, pro který byl určen. Jiný způsob použití může vést k poškození zdraví nebo životního prostředí.

Obsahuje: uhlovodíky C10 – C13 (n-alkany, isoalkany, cyklické uhlovodíky, < 2 % aromátů), 3-jod-2-propinylbutylkarbamát, tebukonazol, permethrin.

Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže  
Obsahuje 3-jod-2-propinylbutylkarbamát Může vyvolat alergickou reakci.

### **Biocidní přípravky:**

Používejte biocidní přípravky bezpečně. Před použitím si vždy přečtěte údaje na obalu a připojené informace o přípravku.

### **Omezení použití:**

Osmo Impregnace dřeva WR není určena k ošetření dřeva, které přichází do bezprostředního styku s potravinami nebo krmivy. Nepoužívat k ošetření dřeva v obytných místnostech a dřeva, které je se nachází v blízkosti vodních toků.

### **Odstranění odpadů**

Zbytky výrobku a znečištěné obaly odstraňujte v souladu s požadavky zákona č. 185/2001 Sb. o odpadech a místními předpisy - odevzdejte ve sběrných nebezpečných odpadů nebo odstraňujte prostřednictvím oprávněných osob, spotřebitelé mohou výrobek odevzdat ve sběrných dvorech (doporučený kód dle Katalogu odpadů: 03 02 02 Chlorované organická činidla k impregnaci dřeva). Nevylévejte do kanalizace nebo vodních toků. Dojde-li k náhodnému úniku výrobku, zachyťte ho vhodným sorbentem (např. pískem) a nasáklý sorbent umístěte do vhodné nádoby k následnému odstranění. Zbytky výrobku a znečištěné obaly odstraňujte jako nebezpečný odpad.

Zařazení výrobce: WGK 2

Přípustné hodnoty obsahu těkavých organických látek pro barvy a laky dle směrnice 2004/42/ES: nerelevantní.

Baua Reg. Nr.: N-64062

GISBAU: HSM-LV20

### **Barevnost:**

4001 Bezbarvý

### **Balení:**

0,75 l; 2,5 l; 25 l

Výše uvedené informace jsou poskytnuty v dobré víře a podle našich nejlepších znalostí, nepředstavují ale jakoukoliv záruku.

**Naše technické poradenství je Vám kdykoliv k dispozici – kontakt naleznete na našich [www](http://www.osmo.cz).**