



## Informace o produktu



### PNZ – IMPRÄGNIERGRUND W

#### PNZ Impregnační základ W

- **Prevence proti zamodránání a plísni**
- **Zlepšuje přilnavost a trvanlivost nátěru**
- **Bez obsahu rozpouštědel**

**Charakteristika:** PNZ Impregnační základ W je bezbarvý prostředek vhodný na veškeré venkovní dřevěné konstrukce z jehličnatých dřevin, které nejsou v kontaktu se zemí. Nátěr působí do hloubky, zajišťuje prevenci proti modránání a černání dřeva. Chrání před napadením houbami a plísněmi. Vyrovnává savost podkladu a zlepšuje přídržnost následných nátěrových vrstev. Prostředek je zcela bez zápachu, rychle zasychá, způsobuje pouze malé narovnění vláken dřeva, zaplňuje póry a snadno se brousí.

**Použití:** Veškeré dřevěné konstrukce, obložení, okna, parapety, zahradní domky, pergoly, skleníky, nářadí, zahradní nábytek, dveře, balkóny atd., vhodné i do vlhkých a mokřích prostor koupelen, saun. Prostředek není odolný proti UV záření a používá se jako základ pro PNZ vosky, oleje či lazury, případně pod ostatní běžné lazurovací nebo krycí nátěry. V obytných prostorech nepoužívat velkoplošně. Zabránit styku s potravinami, nápoji a krmivem. Zkoušeno podle DIN - EN 152 modránání, DIN - EN 113 houby.

**Zpracování:**

- Přípravek se nanáší na neošetřené, prachu zbavené a suché dřevo.
- Staré nátěry, tvořící souvislý film, je třeba beze zbytku odstranit.
- Teplota při práci i schnutí by měla být v rozmezí + 8°C až 30°C. Vlhkost dřeva nesmí být vyšší než 18%. Vzdušná vlhkost < 60%.
- Na různých plochách přípravek účinkuje odlišně, proto je vždy doporučeno provést zkoušku.
- Použití produktu musí být provedeno vždy v kombinaci s následným vrchním nátěrem.
- Před započítím práce i během provádění nátěru důkladně promíchávat.

Přípravek se nanáší štětcem, stříkáním, nebo máčením jedenkrát ze všech stran.

**Doba schnutí:** Podle savosti dřeva, teploty a vlhkosti vzduchu cca 12 hodin. V této době chránit před vlhkostí. Přetíratelný cca. za 24 hodin. U dřevin bohatých na obsažené látky, stejně tak při vysoké vzdušné vlhkosti se doba schnutí prodlužuje.

**Spotřeba:** cca 120 - 160 ml/m<sup>2</sup>, to znamená, že 1 litr vystačí na cca 8 m<sup>2</sup> v závislosti na druhu dřeva a hrubosti jeho povrchu (řezivo nebo hoblované dřevo). U drážkovaného dřeva se může spotřeba zvýšit (faktor 2-3). Při nižší spotřebě se snižuje trvanlivost nátěru.

Naše technické poradenství slovem i písmem vychází z dlouholetých zkušeností, trvalých ověřovacích zkoušek a nejnovějšího stavu poznatků, přesto je lze považovat pouze za nezávazná doporučení. Veškeré přípravné práce a následné nátěrové vrstvy musí být upraveny a navrženy po důkladném posouzení objektu a musí odpovídat stavu a požadavkům objektu, na kterém má být nátěr použit. Technologie úpravy a ošetření dřevěných povrchů vychází z obecně uznávaných zákonitostí funkce „dřevo + nátěrová hmota“. Vhodnost nátěrového systému, zpracování a nanášení námi dodávaných produktů leží mimo naše kontrolní možnosti a jsou tedy plně v kompetenci spotřebitele. Ručíme samozřejmě za neměnnou kvalitu našich produktů. Vystavením nového Technického listu se ruší platnost všech předchozích. Datum vydání: srpen 2016



**FRIT s.r.o.**  
460 06 Liberec 7, dr. M. Horákové 591/69  
Telefon 482 736 650 · Tel/fax 482 736 642  
E-Mail: frit@pnz.cz · Internet: www.pnz.cz

Na dřevo to nejlepší  
  
Přírodní ochrana a ošetření  
[www.pnz.cz](http://www.pnz.cz)



## Informace o produktu



- Čištění:** Náradí čistit vodou a mýdlem okamžitě po použití, popřípadě PNZ Speciálním ředidlem nebo syntetickým ředidlem.
- Skladování:** V suchu a chladu, chránit před mrazem. Neotevřené plechovky mají skladovatelnost tři roky. Otevřenou nátěrovou hmotu je třeba přelít do menší nádoby, dobře uzavřít a brzy spotřebovat.
- Složení:** Směs zušlechťených přírodních olejů, voda, konzervační látky. Účinné látky: 0,9g/100g 3-Jod-2-propinyl-butylcarbamát, 0,0024g/100g Permethrin, m-Phenoxybenzyl-3-(2,2dichlorvinyl)-2dimethylcyclopropanocarboxylát.
- Upozornění:** H411 nebezpečný pro vodní organizmy s dlouhodobou působností.  
EUH208 Obsahuje 3 – Jod-2-propinylbutyl-carbamát, 1,2-Benziothiazol-3(2H)-on. Může u citlivých osob způsobovat alergické reakce.  
EUH210 Bezpečnostní listy jsou k dispozici a na dotaz budou předloženy.  
P101 Vyskytne-li se nutnost vyhledat lékařskou radu, předložte obal nebo etiketu s označením přípravku.  
P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.  
P103 Před upotřebením čtěte informace a označení na etiketě.  
P273 Zamezte úniku do okolního prostředí.  
P391 Uniklý produkt seberte.  
Používejte ochranné nitrilové rukavice. Nepoužívat nádoby určené pro potraviny. Nevhodný na včelí úly, skleníky (uvnitř) a vybavení saun. Skladovat odděleně od potravin, nápojů a krmiv.  
Prostředek **OBSAHUJE BIOCIDNÍ LÁTKY**. Při broušení natřeného povrchu používat ochrannou masku. Omítky, zdivo, beton, plast, kámen a jiné povrchy v blízkosti natíraného povrchu je vhodné z důvodů možného potřísnění zakrýt. Před započatím i během práce je nutné přípravek důkladně promíchávat. Při práci zajistěte důkladné odvětrání. Vyprázdněné obaly, případně ne zcela spotřebovaný produkt odevzdat na sběrná místa starých laků.  
ASN-Nr: 080119.  
Limitní hodnoty VOC EU-(A/h ): 30 g/l (2010). Obsahuje maximálně 7 g/l VOC.  
Registrační číslo přípravku s obsahem biocidů ChemBiozidMeldeV: N-?????!
- Balení:** 0,75 l, 2,5 l, 10 l

Naše technické poradenství slovem i písmem vychází z dlouholetých zkušeností, trvalých ověřovacích zkoušek a nejnovějšího stavu poznatků, přesto je lze považovat pouze za nezávazná doporučení. Veškeré přípravné práce a následné nátěrové vrstvy musí být upraveny a navrženy po důkladném posouzení objektu a musí odpovídat stavu a požadavkům objektu, na kterém má být nátěr použit. Technologie úpravy a ošetření dřevěných povrchů vychází z obecně uznávaných zákonitostí funkce „dřevo + nátěrová hmota“. Vhodnost nátěrového systému, zpracování a nanášení námi dodávaných produktů leží mimo naše kontrolní možnosti a jsou tedy plně v kompetenci spotřebitele. Ručíme samozřejmě za neměnnou kvalitu našich produktů. Vystavením nového Technického listu se ruší platnost všech předchozích. Datum vydání: srpen 2016



**FRIT s.r.o.**  
460 06 Liberec 7, dr. M. Horákové 591/69  
Telefon 482 736 650 · Tel/fax 482 736 642  
E-Mail: frit@pnz.cz · Internet: www.pnz.cz

Na dřevo to nejlepší  
  
Přírodní ochrana a ošetření  
[www.pnz.cz](http://www.pnz.cz)