



## Informace o produktu



### PNZ - ISOLIERGRUND

#### PNZ Izolační základ

- Pro venkovní i vnitřní použití
- Bez obsahu rozpouštědel

**Charakteristika:** Základní izolační transparentní nátěr používaný pod světlé a středně tmavé nátěry, zabraňující vzniku barevných odlišností vznikajících vlivem prorážení látek obsažených ve dřevě především u dubu, modřínu, teakového dřeva, červeného cedru, korku a rovněž u tlakově impregnovaného dřeva. Používá se jako základní nátěr pro vnitřní a vnější dřevěné a korkové povrchy. Odolává povětrnostním vlivům, je elastický a reguluje vlhkost. Tímto přípravkem lze též izolovat skvrny na omítce v zakouřených místnostech, po zatékání, rzi, sazích a jejich průniku do nových nátěrů.

**Použití:** Veškeré nosné dřevěné a korkové podklady, dřevotříska, omítka, zdivo.

#### Zpracování:

- Nové neošetřené dřevo musí být suché, čisté, odmaštěné a zbavené prachu. Nanáší se štětkem nebo válečkem.
- Staré nátěry a nečistoty je třeba odstranit.
- U měkkých dřevin a tam kde hrozí zamodránání a dřevní plísně použijte nejdříve PNZ Impregnační základ W.
- Teplota při práci i schnutí min. 8°C. Vlhkost dřeva nesmí být vyšší než 18%. Vzdušná vlhkost < 60%. Temperovaná výměna vzduchu napomáhá rychlému zasychání.
- Na různých plochách přípravek účinkuje odlišně, proto je vždy doporučeno provést zkoušku.
- Konečný nátěr se provádí výrobky např.: PNZ Aussen-Öl (PNZ Venkovní olej), PNZ Holzwachs W (PNZ vosk na dřevo W), PNZ Color-Öl (PNZ Barevný olej), PNZ Fix Lazura, nebo jinými běžně používanými materiály. Dle podkladu také interiérovými barvami.

Nanáší se štětkem, nebo válečkem v jedné vrstvě. U problematických podkladů je možné provést dva nátěry.

**Schnutí:** Doba zasychání mezi jednotlivými impregnačními nátěry je 1 - 2 hod. Přetírání je možné za 24 hodin.

**Spotřeba:** cca 85 ml/m<sup>2</sup>, to znamená, že 1 litr vystačí na cca 12 m<sup>2</sup> pro jeden nátěr v závislosti na druhu dřeva a hrubosti jeho povrchu (řezivo nebo hoblované dřevo). U profilovaného a drážkovaného dřeva se může spotřeba zvýšit (faktor 2-3).

**Čištění:** Nářadí čistit vodou a mýdlem okamžitě po použití, popřípadě PNZ Speciálním ředidlem nebo syntetickým ředidlem.

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  
  
Přirozená ochrana a ošetření  
[www.pnz.cz](http://www.pnz.cz)



## Informace o produktu



- 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:** Voda, šelak, kalafuna, damar, polymerní disperze, potaš, konzervační látky.
- Upozornění:** EUH208 Obsahuje 1,2 Benzisothiazol-3(2H)-on. I tento přírodní produkt může způsobovat alergické reakce. Při práci používat ochranné nitrilové rukavice.  
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.  
Při práci zajistěte důkladné odvětrání. Vyprázdněné nádoby odevzdejte k recyklaci. Zaschlé zbytky materiálu odevzdejte spolu s domácím odpadem, případně může být zlikvidován jako stavební suť. Tekuté zbytky odevzdejte na sběrná místa starých nátěrů.  
ASN-Nr: 080111.  
Limitní hodnoty VOC EU-(A/e )jsou: 30 g/l (2010). Produkt obsahuje max. 17 g/l VOC.
- Balení:** 0,75 l, 2,5 l, 10 l a větší

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)