



HSG – Impregnačný základ na drevo

- Holzschutz-Grund -

Impregnácia dreva na báze rozpúšťadiel s preventívnym účinkom proti zamodraníu, hnilobe a drevokaznému hmyzu

Odtieň	Dostupnosť			
	Počet kusov na palete	483	120	80
	Balenie	0,75 l	2,5 l	5,0 l
	Druh balenia	plechový obal	plechový obal	plechový obal
	Kód obalu	01	03	05
	Číslo výrobku			
bezfarebný	2066	■	■	■

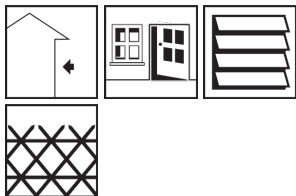
Spotreba



Mäkké drevo: 160 ml/m² resp. 130 g/m²
Tvrdé drevo: 225 ml/m² resp. 180 g/m²

Natieranie/valčekovanie v 2-3 vrstvách
Automatické a ručné máčanie, proces v striekacom tuneli v 1-2 vrstvách

Oblasti použitia



- Drevo v exteriéri
- Rozmerovo stabilné drevené prvky (iba ako základ): napr. okná a dvere
- Čiastočne rozmerovo stabilné drevené stavebné prvky (len ako základný náter): napr. okenice, profilové dosky, záhradné domčeky
- Rozmerovo nestabilné drevené stavebné prvky (len ako základný náter): napr. ploty, prístrešky, drevené obklady
- Drevo bez kontaktu so zemou podľa DIN EN 335-1, trieda ohrozenia 2 a 3
- Predúprava pod lazúrovacie, krycie a olejované nátery
- Obaly > 5 litrov sú vhodné iba k predaji profesionálnym spracovateľom

Vlastnosti výrobku



- Preventívna ochrana pred drevosfarbujúcimi hubami (zamodranie), drevokaznými hubami (hniloba) a drevokazným hmyzom.
- Odolný voči napúčaniu, reguluje vlhkosť
- Rozpúšťadlá s miernym zápachom
- Dobrá príľnavosť pre nasledujúce nátery

Informácie o výrobku

Spojivo	Alkydová živica
Hustota (20 °C)	Cca 0,81 g/cm ³
Zápach	Po rozpúšťadle, po uschnutí bez zápachu

Uvedené hodnoty predstavujú typické vlastnosti produktu a neznamenajú záväznú špecifikáciu produktu.

Ďalšie informácie

- [Karta údajov k trvalej udržateľnosti](#)

Systemové produkty

- [Špeciálny izolačný základ \(3440\)](#)
- [DF - Krycia farba \(3600\)](#)
- [Venti - Lak 3v1 \(2705\)](#)
- [Allgrund \(5420\)](#)
- [UV+ lazúra \(2234\)](#)
- [Olejová lazúra \[eco\] \(7670\)](#)
- [Renovačný základ \(1504\)](#)
- [Terasový olej \[eco\] \(7690\)](#)
- [TOP Terasový olej \(2652\)](#)

Prípravné práce

- **Požiadavky na podklad**
Rozmerovo stabilné drevené prvky: vlhkosť dreva 11 - 15 %.
Čiastočne rozmerovo stabilné a rozmerovo nestabilné drevené prvky: vlhkosť dreva max. 18 %.
Podklad musí byť čistý, bez prachu a suchý



■ **Príprava podkladu**

Nečistoty, mastnotu a uvoľnený starý náter úplne odstráňte.
Stavebné časti a látky, ktoré sa nemajú dostať do kontaktu s výrobkom, primerane ochráňte.
Dodržujte všeobecne platné pokyny podľa kódexu BFS č.18: "Povrchová úprava dreva a drevených materiálov v exteriéri".

Spracovanie



■ **Podmienky pri spracovaní**

Teplota materiálu, okolia a podkladu: min. +5 °C až do max. + 25 °C.

Materiál dôkladne premiešajte.
Nanášajte v smere vlákien.
Súkromní používatelia: Nanášajte štetcom/valčekom v smere vlákien.
Kvalifikované špecializované spoločnosti: Nanášanie štetcom/valčekom, automatické a ručné máčanie, metóda striekacieho tunela.

Upozornenie pri spracovaní



U drevin bohatých na extraktívne látky, akými sú napr. dub, červený céder, afzélia, redwood atď. môže dochádzať v dôsledku zrážok k vyplavovaniu látok rozpustných vo vode z dreva, a to môže viesť k zafarbeniu svetlého muríva alebo omietky.

Používajte produkt len na surové drevo.
Do úplného vyschnutia nepúšťajte deti a domáce zvieratá do blízkosti ošetrených povrchov.

■ **Sušenie**

Po cca 24 hodinách pri 20 °C a 65 % relatívnej vlhkosti vzduchu.
Nízke teploty, nedostatočná výmena vzduchu a vysoká vlhkosť vzduchu schnutie výrazne predlžujú.

■ **Riedenie**

Prípravené na použitie

Pracovné náradie / čistenie



Štetec z prírodných štetín, plochý štetec
Pracovné náradie očistite ihneď po aplikácii pomocou riedidla alebo čističa na štetce.
Zbytky po umytí odstráňte v súlade s platnými predpismi.

Skladovanie



Skladujte v dobre uzatvorených originálnych nádobách a mimo dosahu detí, v suchu, chlade a chránené pred priamym slnečným svetlom, ako i mrazom v dobre vetraných miestnostiach. V skladovacích priestoroch sa nesmie fajčiť.
Biocídny výrobok skladujte na chladnom a suchom mieste pri teplote do 40 °C.

Bezpečnosť

Blížšie informácie o bezpečnosti pri doprave, skladovaní, manipulácii a tiež o likvidácii a ekológii nájdete v aktuálnej Karte bezpečnostných údajov.

Opis opatrení prvej pomoci

Po vdýchnutí:
Prívod čerstvého vzduchu, prípadne umelé dýchanie, teplo. V prípade pretrvávajúcich ťažkostí konzultovať s lekárom.
V prípade bezvedomia uloženie a preprava v stabilizovanej polohe naboku.
Po kontakte s pokožkou:
V prípade pretrvávajúceho podráždenia pokožky vyhľadajte lekára.
Pyretroidy môžu spôsobiť parestéziu (pálenie a mravenčenie kože bez podráždenia). Ak príznaky pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.
Po kontakte s očami:
Oči s otvorenými viečkami vyplachovať niekoľko minút prúdom tečúcej vody. V prípade pretrvávania ťažkostí konzultovať s lekárom.
Po prehltnutí:
Nevyvolávať vracanie, okamžite privolať lekára.

Upozornenie na likvidáciu odpadu

Väčšie zbytky produktov zneškodňujte v súlade s platnými nariadeniami v originálnych obaloch. Iba vyprázdnené obaly bez zbytkov odovzdávajte k recyklácii. Neodstraňujte spoločne s komunálnym odpadom. Nevyliievajte do kanalizácie. Nevyliievajte do výlevky.
Kód odpadu 03 02 02* organochlórované prostriedky na ochranu dreva

Biocídny prípravok

Účinné látky:
100g prostriedku obsahuje 0,50 g 3-jód-2-propynyl butylkarbamát , 0,20 g tebukonazol (ISO) , 0,06 g permetrín (ISO)
Registračné číslo:
SK23-004
Sprievodca ochranou:
BP 1081 – Preventívna ochrana dreva - základné opatrenia



BP 2081 – Ochranné prostriedky na drevo: natieranie, váľčkovanie, špachtľovanie a vtieranie

Produkt obsahuje biocídy, ktoré na určité škodlivé organizmy účinkujú ako jed. K zamedzeniu rizík ohrozenia ľudí a životného prostredia, používajte tento výrobok výhradne podľa návodu a v predpísaných oblastiach použitia. Produkt určite nepoužívajte na drevo vo vnútornom prostredí (výnimka: vnútorná strana okien a dverí) a rovnako ani na drevo, ktoré je v priamom kontakte s potravinami alebo krmovinami. Vyhnite sa zbytočnému kontaktu s výrobkom. Nesprávne použitie môže viesť k poškodeniu zdravia a životného prostredia.

Otvárajte a používajte opatrne.

Pri používaní tohoto výrobku nejedzte, nepite a nefajčíte. Pred prestávkou a po práci si vždy umyte ruky.

Nevdychujte výpary z produktu.

Nedovoľte mačkám vstupovať na ošetrované plochy, pretože sú veľmi citlivé na permetrín.

Skladujte oddelene od zdrojov zapálenia, urobte preventívne opatrenia proti výbojom statickej elektriny (riziko vznietenia pár)

Pri spracovaní v dielňach a pri práci na oknách a vchodových dverách zaistite dobré odvetranie a vnútornú ventiláciu priestoru (vetranie do križa, výmena vzduchu 5/hod). Znížte dĺžku pobytu v pracovnom priestore na minimum.

Prípravok ani jeho zvyšky sa nesmú dostať do vody, pôdy alebo kanalizácie.

Nepoužívajte výrobok a výrobkom ošetrované drevo v bezprostrednej blízkosti povrchových vôd (riziko nepriaznivého vplyvu na vodný ekosystém).

Výsledok spracováajte a uskladňujte až do úplného vyschnutia iba na nepriepustnej podložke, prípadne ju zakryte (fóliou, plachtou). Všetky odkvapkávajúce zvyšky výrobku z dreva znovu použite alebo odstráňte podľa platných predpisov.

Životné prostredie (pôdu, vodu, rastliny etc.) chráňte pred kontamináciou s výrobkom.

Po uschnutí aplikujte na drevo vystavené poveternostným vplyvom ďalšiu vrstvu lazúry alebo krycej farby (v súlade s požiadavkami EN 927-2). Krycí náter priebežne udržiavajte v dobrom stave.

Upozorňujeme na to, že hore uvedené údaje/dáta boli stanovené v praxi, resp. v laboratóriu určené v laboratóriu ako orientačné hodnoty, a preto sú v zásade nezáväzná.

Tieto údaje predstavujú iba všeobecné pokyny a popisujú naše výrobky a informujú o ich použití a spracovaní. Prítom je nutné vziať do úvahy,

že na základe rozdielnosti a mnohostrannosti daných pracovných podmienok, použitých materiálov a stavieb nie je možné prirodzene zaznamenať všetky individuálne prípady. Preto v prípade pochybností doporučujeme urobiť skúšku alebo sa nás opýtať. Pokiaľ sme sa písomne nezaručili za špecifickú vhodnosť alebo vlastností produktov k zmluvne určenému účelu,

je technické poradenstvo v oblasti použitia alebo inštrukcií, aj keď ju poskytujeme podľa najlepšieho svedomia, každopádne nezáväzná. Inak platia naše Všeobecné predajné a dodacie podmienky.

Aktualizované vydanie tohoto Technického listu nahradzuje posledné vydanie Technického listu.