



COLOR Company s.r.o.
Štúrova 1504, (areál ZVS)
018 41 Dubnica nad Váhom
Slovenská republika
www.colorcompany.sk

Dátum vydania: 30.9.2021

TECHNICKÁ ŠPECIFIKÁCIA KROVSAN PREVENCIA

Fungicídny a insekticídny prípravok na ochranu dreva

KROVSAN PREVENCIA je koncentrovaný vodou riediteľný fungicídny a insekticídny prípravok pre účinnú dlhodobú ochranu nového aj starého dreva. Prípravok je určený na ochranu povrchu dreva proti drevokaznému hmyzu, hubám, plesniam a zamodreniu dreva v interiéri a v exteriéri. KROVSAN PREVENCIA je určený na drevotriekové a drevovláknité povrchy a rôzne iné drevené prvky ako sú nábytok, strešné konštrukcie, záhradné domčeky, zruby, drevené obklady, záhradný nábytok, ploty, pergoly a iné výrobky z dreva. Prípravok je vhodný ako základný, ochranný a napúšťací náter dreva pod vodouriediteľné lazúry a syntetické laky a je určený pre triedy ohrozenia 1 a 2 a po aplikácii krycieho náteru aj pre triedu ohrozenia 3.

Popis produktu: Je vodouriediteľný produkt na báze modifikovanej alkydovej emulzie. Obsahuje aktívne zložky pôsobiace proti drevokazným hubám a hmyzu. Ľahko preniká do povrchu dreva. Po uschnutí je bez zápachu.

Rozsah použitia: Na všetky typy dreva v interiéri aj v exteriéri. Nesmie byť v priamom kontakte s pôdou alebo povrchovou vodou.

Príprava podkladu: Povrch dreva musí byť suchý, čistý, zbavený mastnoty a nečistôt. Pred použitím prípravok dobre premiešajte. Prípravok sa nesmie aplikovať na zmrazený povrch.

Návod na použitie:

Povrch dreva musí byť suchý, čistý, zbavený kôry, nečistôt, prípadne vrchných náterov. Náter sa nanáša štetcom, valcom, prípadne striekaním.

Odporúčané koncentrácie prípravku KROVSAN PREVENCIA pre aplikáciu.

Trieda použitia	Riedenie (KROVSAN PREVENCIA : voda)	Spôsob aplikácie
Interiér Trieda ohrozenia 1,2	1 : 6	náterom, striekaním, valčekom, máčaním
Exteriér	1 : 3	náterom, striekaním, valčekom
Trieda ohrozenia 3	1 : 6	náterom, striekaním, valčekom, máčaním

Spotreba je cca z 1 l nariadeného prípravku 10 m², spotreba závisí od druhu, hustoty a povrchového opracovania dreva.



IČO: 36 307 262
DIČ DPH: SK2020115020
Číslo účtu: 845 37 293/7500
IBAN: SK 70 7500 0000 0000 8453 7293
SWIFT: CEKOSKBX
Zapísaná v obchodnom registri Trenčín, vložka číslo: 11404/R.

Triedy ohrozenia dreva podľa STN EN 335				
Trieda použitia	Popis	Škodcovia	Príklady použitia dreva	Prostredie
1	drevo je pod strechou, úplne chránené pred poveternostnými vplyvmi, nie je vystavené pôsobeniu vlhkosti	hmyz	strešné rezivo, podlahové dosky, lišty, stolárske a truhlárske rezivo	neklimatizované suché interiéry (podkrovné priestory, krovky) vlhkosť dreva 10 - 20 %
2	drevo je pod strechou, úplne chránené pred poveternostnými vplyvmi, vlhkosť okolia alebo kondenzácie pár môže viesť k občasnému zvýšeniu vlhkosti dreva	hmyz huby	konštrukčné rezivo, obklady, strešné rezivo so zvýšeným rizikom kondenzácie vodných pár	neklimatizované interiéry s relatívnou vlhkosťou vzduchu aj viac ako 80% (sklepy, práčovne) vlhkosť dreva niekedy môže presiahnuť 20 %
3	drevo je v exteriéri nad zemou, vystavené opakovanej zvýšenej vlhkosti	hmyz huby	exteriérové rezivo, podhl'ady, obvodové konštrukcie, strešné šindle, zábradlia, plotové dosky	exteriéry, ale bez kontaktu so zemou (vonkajšie obklady a konštrukcie) vlhkosť dreva často väčší než 20% + pôsobenia poveternosti
4	drevo je v trvalom kontakte so zemou alebo sladkou vodou, vystavené pôsobeniu vlhkosti	hmyz huby	stĺpy elektrického vedenia, zvukové bariéry, drevené základy, detské ihriská, piliere, mostné konštrukcie	drevo zabudované do zeme alebo vody (i čiastočne) vlhkosť dreva stále vyššie ako 20% + pôsobení poveternosti a kontakt so zemou
5	drevo je vystavené pôsobeniu morskej vody	morskí škodcovia huby	piliere, móla, prístavné hrádze, lodné trupy	drevo zabudované do morskej vody (i čiastočne) vlhkosť dreva je stále vyššia ako 20% + pôsobenie morskej vody

Pre použitie v exteriéri je potrebné náter aplikovať 2 – 3 krát a použiť vrchný ochranný náter. Časový interval medzi jednotlivými nátermi je minimálne 6 hodín. Ošetrený povrch biocídnym náterom je suchý cca po 8 – 12 hodinách.

Nedovoľte, aby sa tento výrobok dostal do vodného prostredia, do pôdy alebo do kanalizačného systému. Chráňte prostredie (rastliny, vodné prostredie) pred rozstrekovaním prípravku. Výrobok neaplikujte ak je vlhko alebo v daždi.

Po aplikácii sa musí čerstvé ošetrené drevo skladovať pod krytom alebo na nepriepustnom pevnom podklade, aby sa zabránilo priamemu kontaktu s pôdou alebo vodou a že všetky zvyšky sa musia zozbierať na opätovné použitie alebo likvidáciu.

Doporučená teplota pre aplikáciu a podklad je od 10 - 30 °C.

Použitie: prípravok aplikujte štetcom alebo valčekom.



IČO: 36 307 262

DIČ DPH: SK2020115020

Číslo účtu: 845 37 293/7500

IBAN: SK 70 7500 0000 0000 8453 7293

SWIFT: CEKOSKBX

Zapísaná v obchodnom registri Trenčín, vložka číslo: 11404/R.



COLOR Company s.r.o.
Štúrova 1504, (areál ZVS)
018 41 Dubnica nad Váhom
Slovenská republika
www.colorcompany.sk

Počet požadovaných vrstiev náteru: 2-3 nátery závisí od hustoty a charakteristiky dreva.

Účinnosť: proti hubám ničiacim drevo, modrej škvrne, drevokaznému hmyzu a termitom pri dodržaní 200 ml / m²

Výdatnosť: z 1l nariedeného prípravku cca 10 m²

Čas schnutia: 4 – 6 hodín za normálnych podmienok (20°C). Nízke teploty, zvýšená vlhkosť a zložky niektorých typov dreva môžu zvýšiť čas schnutia.

Čistenie náradia: očistite použité náradie hneď po použití v teplej vode, prípadne použité bežný saponátový prípravok.

Následná povrchová úprava: ošetrené drevo musí byť ošetrené vhodnou povrchovou vrstvou podľa požiadaviek zákazníka.

Kompatibilita prípravku: pretieranie je možné bežnými komerčnými vrchnými nátermi.

Kompatibility a adhézia by sa mala najskôr otestovať na vzorke.

Vzhľad prípravku: biela až nažltlá koncentrovaná emulzia

Charakteristika produktu:

Hustota (20°C): 1.0 g/cm³

Viskozita (20°C): 2.0 mPas

Bod vzplanutia: vyšší ako bod varu (>100°C)

Obsah VOC: < 200 g/l

Skladovanie a doba spotreby: V pôvodnom a uzavretom obale maximálne 36 mesiacov od dátumu výroby, dátum výroby je uvedený na obale. Ideálna teplota na skladovanie je od 5 °C do 40 °C.

Bezpečnostné opatrenia: Pri manipulácii s prípravkom na ochranu dreva je potrebné dodržiavať bezpečnostné predpisy, napr. nosenie ochranného odevu, bezpečnostných okuliarov a ochranných rukavíc. Nevdychujte výpary. Ošetrené drevo vysušte v dobre vetraných priestoroch. Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami. Po kontakte s pokožkou ihneď odstráňte kontaminovaný odev a okamžite umyte veľkým množstvom vody a mydla. Pri kontakte s očami okamžite vypláchnite veľkým množstvom vody a vyhľadajte lekársku pomoc. Pri požití vyhľadajte lekársku pomoc ihneď a ukážte nádobku alebo štítok s výrobkom. Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite. Držte mimo dosahu detí. Uchovávajte mimo dosahu potravín, nápojov a krmív. Prípravok obsahuje biocídne aktívne zložky na ochranu dreva pred škodcami. Musí sa aplikovať podľa návodu na použitie a len v tých prípadoch, kde sú potrebné ochranné opatrenia a kde nepredstavujú žiadne praktické riziko pre človeka. Nesmú sa aplikovať na drevo, ktoré pravdepodobne príde do dlhšieho

kontaktu s pokožkou alebo drevom, ktoré prichádza do priameho kontaktu s potravinami a krmivami.

Je potrebné si prečítať kartu bezpečnostných údajov, obsahuje ďalšie informácie o výrobku, preprave, skladovaní, manipulácii toxicite a ekológii.

Používajte biocídne výrobky bezpečne. Pred použitím si vždy prečítajte informácie o výrobku.

Likvidácia: Prázdne obaly možno recyklovať. Likvidujte výrobok v pôvodnom obale v súlade s miestnymi predpismi. Zbytky produktu alebo čistiace odpady nevyhadzujte do kanalizácie, do vodných ciest alebo do pôdy. Opätovne nepoužívajte prázdne obaly.



IČO: 36 307 262

DIČ DPH: SK2020115020

Číslo účtu: 845 37 293/7500

IBAN: SK 70 7500 0000 0000 8453 7293

SWIFT: CEKOSKBX

Zapísaná v obchodnom registri Trenčín, vložka číslo: 11404/R.