



OPTI F+ PREVENCA

KONCENTROVANÝ KAPALNÝ FUNGICIDNÍ A INSEKTICIDNÍ PŘÍPRAVEK PRO DLOUHODOBOU PREVENTIVNÍ OCHRANU DŘEVA PROTI PLÍSNÍM, DŘEVOKAZNÉMU HMYZU (NAPŘ. TESAŘÍK) A HOUBÁM (NAPŘ. DŘEVOMORKA) SE ZVÝŠENOU ODOLNOSTÍ PROTI VYMÝVÁNÍ ZE DŘEVA. VHODNÝ K OCHRANĚ DŘEVA V INTERIÉRU (STŘEŠNÍ KONSTRUKCE, PODLAHY) I EXTERIÉRU (STŘEŠNÍ PODBITÍ, PERGOLY, PLOTY).

CHARAKTERISTIKA PRODUKTU:

- › dlouhodobá preventivní ochrana
- › vodou ředitelný
- › lze ředit také lihem
- › určený pro interiéry i exteriéry
- › preventivně účinný pro dřevo v třídách použití 1, 2 a 3
- › přípravek obsahuje cypermethrin a po nanesení na dřevo v koncentrovaném stavu má likvidační účinek na dřevokazný hmyz
- › testování podle evropských technických norem (EN 113, EN 839, EN 46-1, EN 73, EN 84)
- › vyráběn v systému řízení jakosti podle ISO 9001 A 14001

OBLASTI POUŽITÍ: Pro povrchovou impregnaci dřeva, dřevěných stavebních konstrukcí a dalšího stavebního řeziva při stavbách a rekonstrukcích v interiérech (třídy použití 1 a 2 dle ČSN EN 335) i v exteriérech (třída použití 3 dle ČSN EN 335) staveb proti dřevokazným houbám Basidiomycetes, plísním a dřevokaznému hmyzu. Po zaschnutí je možné použít krycí nátěr.

TYPOVÉ OZNAČENÍ DLE ČSN 49 0600-1: F_B, I_p, P, 1, 2, 3, S

ÚČINNÉ LÁTKY:

N-Alkyl (C12-16) dimethylbenzyl amonium chlorid, Tebukonazol, Propikonazol, N-Didecyl-Ndipolyethoxyammonium borát (betain), Cypermethrin

OBSAH TĚKAVÝCH LÁTEK: limit pro A/e), V_{RNH} 130 g/l, obsahuje max. 1,3 g/l VOC v aplikačním roztoku, celkový obsah těkavých organických látek vyjádřeno hmotnostním procentem v koncentrátu: 1,3 %.

RELATIVNÍ HUSTOTA (při 20 °C): 1,00 – 1,03

HODNOTA pH (při 20 °C): 2,5 – 4,0

VLASTNOSTI A VZHLED OŠETŘENÉHO DŘEVA:

Výrobek po naředění vsakuje do dřeva, na povrchu ošetřeného dřeva netvoří vrstvu, ošetřené dřevo nezapáchá. Bezbarvá varianta nezpůsobuje žloutnutí dřeva.

APLIKACE: nátěr, postřik, máčení

BAREVNÉ VARIANTY: bezbarvý, hnědý a zelený

TECHNOLOGICKÉ APLIKAČNÍ POSTUPY:

Před použitím promíchejte! Před ošetřením je nejprve nutno odstranit z povrchu dřeva zbytky kůry, lýka, starých nátěrů a nečistot. Nelze aplikovat na mokrý nebo promrzlý podklad. Ošetření dřeva se provádí při teplotách +5 až +30 °C tak, aby se dosáhlo celistvého a stejnoměrného nánosu ochranného prostředku na celém povrchu dřeva. Doba máčení závisí na vlhkosti dřeva. Opakované nánosy se provádí vždy až po zaschnutí předchozího. Při trvalém zabudování dřeva v exteriéru (třída použití 3) je nutné ošetřené dřevo následně překrýt vhodným krycím nátěrem. V případě použití jiného krycího nátěru než Bochemit® Estetik, doporučujeme obrátit se na výrobce krycího nátěru, popř. vyzkoušet si přetíratelnost předem na malém kousku dřeva.

Střešní fólie: Zabraňte vystavení čerstvě impregnovaného dřeva pokládce střešních folií. Jinak může dojít ke ztrátě funkčnosti střešní folie. Střešní fólii můžete pokládat až po dokonalém zaschnutí přípravku na ošetřeném dřevě. Doba schnutí závisí na počtu nátěrů, vlhkosti řeziva a klimatických podmínkách cca 4–24 hodin od posledního nátěru.

ŽIVOTNOST PROVEDENÉ OCHRANY:

- › Třída použití 1 a 2 (interiér) – časově neomezená (pravidelná kontrola)
- › Třída použití 3 (exteriér) – minimálně 10 let (bez krycího nátěru), poté kontrola stavu ochrany ve dvouletých intervalech

DOBA POUŽITELNOSTI: 36 měsíců

DOPORUČENÁ APLIKACE A ŘEDĚNÍ PŘÍPAVKU			
TŘÍDA POUŽITÍ DLE ČSN EN 335	METODA APLIKACE	ŘEDĚNÍ KONCENTRÁTU BOCHEMIT : VODA	MIN. PŘÍJEM KONCENTRÁTU
Interiér (1-2)	nátěr, postřik (1x)	1:9 (10 %)	10 g/m ²
	máčení / doba máčení (vlhkost dřeva 20 - 40 %)		
	15 minut	1:9 (10 %)	
	30 minut	1:13 (7 %)	
	45 minut	1:19 (5 %)	
Exteriér (3)	nátěr, postřik (2x)*	1:9 (10 %)	20 g/m ² smrk - hloubka průniku NP1, ostatní dřeviny podle ČSN EN 351-1
	máčení / doba máčení (vlhkost dřeva 20 - 40 %)		
	45 minut*	1:9 (10 %)	
	8 hodin**	1:13 (7 %)	
	24 hodin**	1:19 (5 %)	

* pouze s vhodným krycím nátěrem (např. Bochemit Estetik)

** bez krycího nátěru

VELIKOST BALENÍ: 1 kg, 5 kg, 15 kg, 25 kg

SKLADOVÁNÍ:

Skladovat v originálních, dobře uzavřených obalech. Skladovat v suchých a proti povětrnostním vlivům chráněných prostorách se zajištěním proti vstupu nepovolaných osob. Neskladovat na přímém slunečním světle a v blízkosti tepelných zdrojů. Skladovat odděleně od potravin, nápojů, krmiv. Teplota skladování: -15 až +30°C.

KOMPATIBILITA S JINÝMI PRODUKTY:

Bochemit® Opti F+ není určen k míchání s jinými produkty. Nedoporučuje se míchat Bochemit® Opti F+ s jiným výrobkem ani ve formě pracovních roztoků, pokud jejich kompatibilita nebyla předem ověřena a potvrzena v laboratoři Bochemie.

UPOZORNĚNÍ:

Zdraví škodlivý při požití. Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí. Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku. Uchovávejte mimo dosah dětí. Používejte ochranné pryžové rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít. PŘI POŽITÍ: Vypláchněte ústa. NEVYVOLÁVEJTE zvracení. PŘI STYKU S KŮŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou [nebo osprchujte]. PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny, a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Okamžitě volejte lékaře. Odstraňte obsah/obal jako nebezpečný odpad podle regionálních předpisů. Obsahuje propikonazol. Může vyvolat alergickou reakci.

PRVNÍ POMOC:

Při vdechnutí: odstranit zdroj expozice, zajistit postiženému přívod čistého vzduchu, zabránit fyzické námaze (včetně chůze), popř. vyhledat lékařskou pomoc. Používejte pouze v dobře větraných prostorách. Přípravek nesmí být použit k ochraně dřeva přicházejícího do přímého styku s pokožkou, pitnou vodou, potravinami, krmivem.

LIKVIDACE:

Odpad je nutno předat k odstranění specializované firmě s oprávněním k této činnosti. Absorpční materiál použitý pro sanaci a kontaminovaný obal likvidovat jako nebezpečný odpad.

Používejte biocidy bezpečným způsobem. Před použitím si vždy přečtěte označení a informace o přípravku.

Výrobce neodpovídá za škody způsobené nesprávným použitím výrobku.

Datum revize: 14. 3. 2023

DISTRIBUTOR:

BOCHEMIE WOOD CARE s.r.o.
Lidická 326, 735 81 Bohumín, Česká republika
E: bochemie@bochemie.cz
www.bochemit.eu www.bochemie.cz