

## XILIX® GEL CURATIF FONGI+



### Přípravek k ochraně dřeva Gelová emulze k okamžitému použití

Funkce	Použití	Kategorie uživatelů	Druh dřeva
Fungicid Insekticid Proti termitům	Sanační ošetření napadeného zpracovaného dřeva  Preventivní ošetření – Třídy použití 1, 2 a 3.1	Odborníci	Dřevěné stavební konstrukce: - Krovky, - Trámy apod.  Masivní dřevo Materiály na bázi dřeva Dřevo jehličnatých a listnatých stromů

#### Fyzikálně chemické vlastnosti

Gelová emulze k okamžitému použití

Vzhled: bezbarvý gel

Hustota (20°C): 0.8 kg/L

Bod vzplanutí: >60°C (nehořlavý)

Biocidní účinné látky:

- Permethrin
- Propikonazol
- TMAC

#### Účinnost

##### Proti hmyzu, houbám a termitům

Účinný proti:

- dřevokazným houbám třídy Basidiomycetes (hnědé a bílé hnilobě),
- dřevokaznému hmyzu (tesaříkům, hrbohlavým, červotočům) a
- termitům

K preventivní impregnaci a k sanaci napadeného dřeva a dřevěných stavebních konstrukcí.

Dosažené výsledky přípravku XILIX GEL CURATIF FONGI+ byly stanoveny:

- podle normy EN599 (Trvanlivost dřeva a materiálů na bázi dřeva - Kritéria posuzování účinnosti preventivních ochranných prostředků na dřevo na základě biologických testů), aby bylo možné garantovat ochranu dřeva před riziky ve třídách použití 1, 2 a 3.1 definovaných normou EN335, tedy na základě normalizovaných testů preventivní účinnosti:

- EN46 proti tesaříkům,
- EN118 proti termitům,
- a EN113 proti dřevokazným houbám třídy Basidiomycetes,

- a podle normy EN14528 (Trvanlivost dřeva a materiálů na bázi dřeva - Kriteria účinnosti přípravků k ošetření napadeného dřeva na základě biologických testů) na základě normalizovaných testů účinnosti proti:

- EN22 proti tesaříkům,
- EN370 proti červotočům.

Tyto testy účinnosti byly provedeny pomocí zkoušky zrychleného zrání EN73 (test odpařování) s cílem garantovat trvanlivost účinku přípravku XILIX GEL CURATIF FONGI+.

Poslední aktualizace: Červenec 2019

## Aplikace

---

### Způsob aplikace

Ošetření se provádí povrchovou aplikací (natíráním, postřikem) a/nebo injektáží.

Účinek je okamžitý a optima dosáhne po zaschnutí.

Přípravek XILIX GEL CURATIF FONGI+ neovlivňuje vzhled dřeva.

Kompatibilní se všemi druhy konečných úprav.

Před použitím promíchejte.

### Preventivní ošetření

Aplikujte nízkotlakovým stříkáním nebo natíráním. Zvýšenou pozornost věnujte dřevu zabudovanému ve zdi, spojům a opěrným bodům. (Upozornění: při použití příliš vysokého tlaku nemusí gel správně přilnout na dřevo, což může mít za následek horší penetraci.)

### Sanační ošetření

Aplikujte nízkotlakovým stříkáním. Zvýšenou pozornost věnujte dřevu zabudovanému ve zdi, spojům a opěrným bodům.

Před aplikací na masivní nebo lepené dřevo proveďte sondování, odstranění napadených částí, broušení případných starých nátěrů, kartáčování a odstranění prachu, apod.

Veškeré napadené dřevo, které již není dost pevné, musí být nahrazeno zdravým.

Pouze povrchová aplikace přípravku XILIX GEL CURATIF FONGI+ je dostačující mimo následující případy, kdy je nutné navíc přistoupit k impregnaci injektáží:

- trámy o obvodu větším než 800 mm, pokud je současně kratší strana profilu tlustší než 100 mm,
- kulatina o průměru větším než 300mm.

Dřevo zazděné či jinak nepřístupné ošetřete injektáží nebo inokulací.

V místech rozsáhlého napadení a jeho okolí se přípravek nanáší hloubkovou injektáží.

## Podmínky použití

---

Dřevo by v době aplikace mělo mít vlhkost <25%.

Před aplikací musí mít přípravek teplotu minimálně 10°C.

Nelze použít na zmrzlé dřevo.

Přípravek nepoužívejte na dřevo přicházející do styku s potravinami.

Vyvarujte se použití na dřevo v kontaktu s porézními materiály jako je sádra, dřevotřískové desky, asfaltové lepenky apod., jelikož přípravek může zanechat skvrny nebo způsobit poškození.

Proveďte předběžnou zkoušku před aplikací na exotické dřevo nebo na dřevo s vysokým obsahem třísloviny.

V průběhu schnutí se na povrchu dřeva může objevit bílý prach. Odstraňte jej (pomocí kartáče nebo vlhkého hadru) před jakýmkoli finálními úpravami.

K zajištění účinného ošetření je nutné přípravek aplikovat i na konce trámů a řezy.

Dřevo, které bylo broušeno, řezáno apod., znovu ošetřete.

## Čištění

---

Použité nářadí nutno ihned po aplikaci umýt mýdlovou vodou ještě před zaschnutím.

## Spotřeba

---

Preventivní ošetření : - 200 g/m<sup>2</sup>

Sanační ošetření : - 245 g/m<sup>2</sup> (aplikace stříkáním + injektáží)

- 450 g/m<sup>2</sup> (aplikace pouze stříkáním)

Spotřeba přípravku XILIX GEL CURATIF FONGI+ závisí na druhu dřeva, průřezu a na způsobu aplikace přípravku. Uvedené hodnoty jsou pouze orientační.

## Schnutí a fixace

---

3 dny až 2 týdny za normálních podmínek (v závislosti na vlastnostech dřeva, jeho absorpční kapacitě a na klimatických podmínkách).

Minimální doba schnutí dřeva listnatých stromů (dub, kaštan, jilm apod.) je 4 týdny před jakýmkoli finálními úpravami.

## Bezpečnost práce a ochrana životního prostředí

---

Před použitím si vždy přečtěte informace dostupné v bezpečnostním listu a na etiketě přípravku.

**Používejte biocidní přípravky bezpečně. Před použitím si vždy přečtěte veškeré údaje uvedené na obalu výrobku.**

### Klasifikace označování

Viz Bezpečnostní list

Poslední aktualizace: Červenec 2019

### **Pokyny pro bezpečné zacházení**

Vždy dodržujte standardní hygienická opatření.  
Zabraňte kontaktu s pokožkou, očima a oděvem.  
Nevdechujte aerosol.  
Při práci nejezte, nepijte a nekuřte.

Používejte vhodné ochranné pracovní pomůcky - na ochranu rukou: latexové, neoprenové nebo nitrilové rukavice; na ochranu hlavy, tváře a očí: ochranné brýle, filtrační dýchací masku, přilbu, ochranný štít; na ochranu těla: pracovní oděv, pracovní obuv nebo holínky.

### **Skladování**

Skladujte v původní, hermeticky uzavřené nádobě na suchém místě chráněném před přímým slunečním zářením a vlhkostí.  
Skladujte za normálních teplotních podmínek. Chraňte před mrazem a vysokými teplotami.  
Zajistěte dostatečné větrání skladovacího prostoru.  
Uchovávejte mimo dosah potravin, nápojů a krmiv.  
Při skladování používejte adekvátní sorpční prostředky nebo přípravek uložte na retenční nádrž.

### **Životní prostředí**

Zbytky přípravku, obal a jakýkoli jiný odpad spojený s použitím přípravku jsou považovány za nebezpečné. Majitel tohoto odpadu za něj nese zodpovědnost a je povinen ho zlikvidovat na sběrném místě jako nebezpečný odpad.  
Zbytky přípravku musí být použity při příští aplikaci nebo zlikvidovány.  
Odpad musí být přepravován v uzavřených vozidlech nebo vozidlech krytých plachtou.  
Je nutné zabránit proniknutí přípravku do půdy.  
Nevylévejte zbytky přípravku do kanalizace a vodních toků.  
Nepoužívejte k ošetřování úlů.

*Uvedené informace mají za cíl pomoci uživatelům. Jedná se o informativní údaje, které, vzhledem k tomu, že skupina Berkem nemá pod kontrolou podmínky použití přípravku, nezakládají jakoukoliv odpovědnost skupiny BERKEM. Výše zmíněné vlastnosti výrobku závisí na podmínkách skladování a způsobu použití. Poskytnuté informace odpovídají platným předpisům a technickým znalostem dostupným ke dni vydání tohoto listu. Tento technický list doplňuje a nahazuje všechna předchozí vydání. Ujistěte se, proto prosím, že používáte jeho nejnovější verzi zohledňující možné změny v rámci dalšího technického vývoje.*

Poslední aktualizace: Červenec 2019

Adkalis – Groupe Berkem  
20 rue Jean Duvert – 33290 BLANQUEFORT, Francie  
Tel: +33 5 64 31 06 60 / Fax: +33 5 56 15 24 97  
www.adkalis.com