

Univerzální impregnace dřeva Universal Impregnation

Technický list
leden 2020
strana 1/2



- » *pro exteriér*
- » *proti zamodrání, hnilobě a dřevokaznému hmyzu*
- » *omezuje smršťování a bobtnání dřeva*
- » *k použití pod všechny venkovní nátěry SAICOS*

Vlastnosti výrobku:

SAICOS Univerzální impregnace dřeva je vysoce kvalitní, preventivní ochranná impregnace dřeva na vodním základě pro venkovní prostředí na povrchy bez kontaktu s vodou a zeminou (třída použití 2 nebo 3), jako ochrana proti povětrnosti a vlhkosti, proti zamodrání, hnilobě a dřevokaznému hmyzu. SAICOS Univerzální impregnace dřeva proniká zvláště hluboko do povrchu dřeva a představuje preventivní ochranu dřeva (PT 8) k okamžitému použití.

SAICOS Univerzální impregnace dřeva odpovídá standardním specifikacím EURO norem:

- preventivně účinná proti dřevokazným houbám (hniloba EN 113)
- preventivně účinná proti houbám způsobujícím změnu barvy dřeva (zamodrání EN 152)
- preventivně účinná proti dřevokaznému hmyzu (EN 46)

Odstíny:

9004 bezbarvý

Oblast použití:

SAICOS Univerzální impregnace dřeva slouží k ošetřování staticky nezátíženého dřeva ve venkovním prostředí, které není v kontaktu se zemí (např. fasády, přístřešky pro auta, zábradlí balkonů, okna, žaluzie, dveře, pergoly, venkovní dřevěné obložení) pro preventivní ochranu proti zamodrání, hnilobě a dřevokaznému hmyzu podle normy EURO EN 113, EN 152 a EN 46.

Omezení použití:

Nepoužívejte na dřevo, které má přicházet do přímého styku s potravinami či krmivem. Nepoužívejte na dřevo, které je v kontaktu se zemí a je trvale vystavené mokru nebo sladké či slané vodě. Prostředek je škodlivý pro vodní organismy. Zabraňte vniknutí do kanalizace nebo vodního toku.

Příprava:

Ošetřované dřevo musí být čisté, suché (max. 18% vlhkost dřeva) a bez nátěru. Případný nátěr dokonale obruste. Ošetřujte jen dřevo, které není zmrzlé (do zmrzlého dřeva nemůže impregnace proniknout).

Zpracování:

SAICOS Univerzální impregnace dřeva je připravena k okamžitému použití. Dobře promíchejte – neřeďte.

Nanášení:

Nátěr pomocí Saicos plochý štětec, SAICOS váleček-voda, SAICOS univerzální váleček malý.

Nátěr nanášejte intenzivně, pokud možno ze všech stran, na suché a nezmrzlé dřevo.

Upozornění:

Impregnace musí být před dalším ošetřováním zcela suchá. SAICOS Univerzální impregnace dřeva není vrchní nátěr. Vrchní nátěr naneste dříve, než bude dřevo vystaveno povětrnosti. SAICOS Univerzální impregnace dřeva lze přetírat všemi SAICOS nátěry pro venkovní použití.

Teplota pro nanášení:

Nejlepší teplota pro nanášení je mezi 10 a 30 °C

Vydatnost na litr:

1 litr vystačí na cca. 5 m² na hladké dřevo. Závisí na druhu dřeva a struktuře povrchu.

Počet nátěrů:

1x SAICOS Univerzální impregnace dřeva

Spotřeba:

200 ml/m², pro splnění EN 113, EN 152 a EN 46

Doba schnutí:

cca 4 – 6 hodin (v závislosti na teplotě a vlhkosti vzduchu). Obal po použití dobře uzavřete.

Čištění pracovních nástrojů:

Očistěte důkladně teplou vodou.

Doba skladovatelnosti:

V uzavřených nádobách min. 24 měsíců. Tekutý výrobek nesnáší mraz. Při přepravě a skladování chraňte před mrazem (> 5 °C).

Tento produkt se dá nanášet i strojově, podrobnější informace obdržíte u odborného prodejce.

Univerzální impregnace dřeva Universal Impregnation

Technický list
leden 2020
strana 2/2



Fyzikální vlastnosti:

Specifická hmotnost/hustota: 1,0 g/cm³

Viskozita: 10 - 15 sec., 4 mm nádoba, DIN 53211.

Zápach: slabý / mírný, po zaschnutí bez zápachu.

Bod vzplanutí: nehořlavý

Bezpečnostní pokyny – první pomoc:

Nesmí se dostat do rukou dětem. Neplňte do nádob určených pro jídlo, nápoje nebo jiné potraviny. Vysoká toxicita s dlouhodobým účinkem pro vodní organismy. Zabraňte úniku do životního prostředí. Rozlitý výrobek zachyťte. Obsah/obaly předejte k likvidaci do průmyslové spalovny.

Obsahuje BIT, IPBC.

Může vyvolat alergickou reakci.

Nesmí se používat na dřevo, které přichází do přímého kontaktu s potravinami nebo krmivy. Ochranné prostředky na dřevo obsahují biocidní účinné látky na ochranu dřeva před škůdci. Musí se používat podle návodu k použití a jen tam, kde je tato ochrana nutná. Nevhodné použití může vést k poškození zdraví a životního prostředí.

Limit EU pro zpevňující základní nátěrové hmoty (kat.

A/h): 30 g/l (2010) SAICOS Universalimprägnierung obsahuje max. 30 g/l VOC.

Označení WGK3 podle německé normy.

Naše technické poradenství, zde uvedené, je vydáno na základě našich nejlepších znalostí, zkušeností a provedených zkoušek, avšak bez záruky a nezbavuje zpracovatele povinnosti provést vlastní zkoušku výrobků od nás zakoupených na jejich vhodnost pro zamýšlený účel. Protože aplikace a zpracování je mimo naši kontrolu, leží odpovědnost výhradně na zpracovateli. Vydáním nové verze informace pozbývá předchozí platnosti.

SAICOS COLOUR GmbH

Carl-Zeiss-Str. 3

D-48336 Sassenberg

☎ +49 2583 3037-0

📠 +49 2583 3037-10

✉ info@saicos.de

www.saicos.de