

# Univerzální impregnace dřeva 9004 / Universalimprägnierung 9004

Technický list  
leden 2022  
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 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 proniká zvláště hluboko do povrchu dřeva a představuje preventivní ochranu dřeva (PT 8) k okamžitému použití.

SAICOS Univerzální impregnace odpovídá standardním specifikacím EURO norem:

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

## Odstíny:

9004 bezbarvý

## Oblast použití:

SAICOS Univerzální impregnace 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 zamodránění, 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 krmivy. Nepoužívejte na dřevo, které je v kontaktu se zemí a je trvale vystavené moku 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 je připravena k okamžitému použití. Dobře promíchejte – neředěte.

## Nanášení:

Nátěr pomocí SAICOS plochý štětec, SAICOS váleček - voda, SAICOS Univerzální váleček "malý".

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

## Upozornění:

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

## Teplota pro nanášení:

Nejllepší teplota pro nanášení je mezi 10 a 30 °C

## Vydatnost na litr:

1 litr vystačí na cca. 5 m<sup>2</sup> na hladké dřevo. Závisí na druhu dřeva a struktuře povrchu.

## Počet nátěrů:

1x SAICOS Univerzální impregnace

## Spotřeba:

200 ml/m<sup>2</sup>, 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.

# Univerzální impregnace dřeva 9004 / Universalimprägnierung 9004

Technický list  
leden 2022  
strana 2/2



## Čištění pracovních nástrojů:

Očistěte důkladně teplou vodou.

## Doba skladovatelnosti:

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

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

## Fyzikální vlastnosti:

**Specifická hmotnost/hustota:** 0,9 - 1,02 g/cm<sup>3</sup>

**Viskozita:** 17,5 – 22,5 sec., 3 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. Nedopusťte únik do životního prostředí. Rozlitý výrobek zachyťte. Obsah/obaly předejte do průmyslové spalovny.

**Obsahuje:** IPBC, BIT.

Může vyvolat alergickou reakci.

Nesmí se používat na dřevo, které přichází do přímého kontaktu s potravinami nebo krmivem. 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 Univerzální impregnace

obsahuje max. 30 g/l VOC. GISCODE: HSW10

Označení WGK3 podle německé normy. UN 3082

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

info@saicos.de

www.saicos.de