



## Technický list

### Karbolineum extra

dekorativní, impregnační a ochranný nátěr na dřevo 3v1

#### Vlastnosti:

Přípravek s komplexními účinky na ochranu dřeva. Spojuje v sobě funkce hloubkového napouštědla a vrchního ochranného nátěru. Nátěr má vynikající penetrační schopnosti. Impregnuje dřevo a zároveň mu zajišťuje účinnou ochranu proti veškerým negativním vnějším vlivům včetně UV záření. Nátěrový film je ošetřen biocidními látkami proti napadení plísněmi, řasami a houbami. Zachovává přirozenou kresbu dřeva, neuzavírá póry a umožňuje dřevu dýchat. Nátěr se neloupe a nepraská. Po úplném zaschnutí je zcela bez zápachu. Bezbarvý odstín není v exteriéru samostatně dostatečnou ochranou proti UV záření. Používá se jako impregnační napouštědlo pod barevné odstíny nebo jako dodatečný nátěr, který chrání předchozí vrstvy a prodlužuje jejich životnost.

#### Použití:

stavební dřevěné konstrukce v exteriéru i v interiéru, dřevěné fasády, šindelové střechy, chaty, chalupy, obložení, pergoly, altány, parkovací přístřešky, ploty, okna, okenice a jiné

#### Příprava podkladu a způsob nanášení:

Před použitím přípravek důkladně promíchejte, případně protřepte. Natírané dřevo musí být proschlé (rel. vlhkost max. 15%), zbavené starých nátěrů a jiných mechanických a vegetativních nečistot včetně pryskyřičných výronů. Nanáší se štětcem, válečkem, stříkací pistolí nebo máčením v jedné i více vrstvách. Aplikace další vrstvy vždy až po vsáknutí předchozí. Nános by měl před zaschnutím zcela vpenetrovat do dřeva, aby se nevytvářela lesklá místa. Doba zasychání - obvykle do 24 hodin - závisí na teplotě a proudění vzduchu, vlhkosti a savosti podkladu. Na hladce opracovaném a málo savém dřevě může být tato doba delší. Výsledný odstín se může lišit v závislosti na druhu natíraného dřeva. Doporučujeme provést zkušební nátěr menší plochy.

#### Ředění:

Neředí se. Ředidlo S6005 nebo S 6006 pro čištění pomůcek.

#### Vydatnost:

Doporučujeme aplikovat minimálně 150 g/m<sup>2</sup> (6,7m<sup>2</sup> z 1 kg), aby byla zajištěna dostatečná účinnost ochrany.

#### Odstín:

jantar, pinie, dub, ořech, mahagon, palisandr, jedle, třešeň, kaštan, teak – odstíny nejsou standardizovány bezbarvý – na objednání

#### Balení:

0,7 kg plechová láhev, 3,5 kg plechový kanystr, 8 kg plechový kanystr, 50 kg sud, 160 kg sud

#### Technické požadavky:

a) *vlastnosti v tekutém stavu*

Pach: po použitých surovinách

Konzistence: min. 10 s (22 ± 2 °C, 4 mm)

Sušina: min. 40 hmot. %

b) *vlastnosti zaschlého nátěru*

Vzhled: polotransparentní nátěr

**Technické údaje:**

Hustota produktu: 0,86 – 0,91 g/cm<sup>3</sup>

Obsah organických rozpouštědel: 0,49 – 0,52 kg/kg produktu

Obsah netěkavých látek: 41 – 47 % objemových  
subkategorie A/f:

Mezní (limitní) hodnota VOC: 700 g/l

Maximální obsah VOC: 500 g/l

**Skladování:**

V dobře uzavřených nádobách při teplotách +5 až +25 °C, chránit před otevřeným ohněm. Přípravek nesmí uniknout do půdy ani do odpadních vod.

**Likvidace obalů:**

Použitý obal, nespotřebovaný či znehodnocený výrobek odevzdejte na místě stanoveném místními komunálními předpisy pro sběr a likvidaci nebezpečných odpadů.

**Standardní věty o nebezpečnosti:**

H226 Hořlavá kapalina a páry. H315 Dráždí kůži. H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

H336 Může způsobit ospalost nebo závratě. H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci. H319 Způsobuje vážné podráždění očí. H373 Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.

H411 Toxický pro vodní organizmy, s dlouhodobými účinky.

**Pokyny pro bezpečné zacházení:**

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí. P210 Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným plamenem a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.

P260 Nevdechujte páry a aerosoly. P271 Používejte pouze venku nebo v dobře větraných prostorách.

P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.

P301+ P310 PŘI POŽITÍ: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.

P331 NEVYVOLÁVEJTE zvracení. P501 Odstraňte obsah/obal předáním osobě oprávněné k likvidaci nebezpečných odpadů nebo na místě určeném obcí.

Výstražné symboly nebezpečnosti:



Signální slovo: Nebezpečí

Záruční doba: 48 měsíců od data výroby

**Odvolání:**

Informace uvedené v tomto technickém listu se opírají o naše nejlepší znalosti, podložené výsledky laboratorních testů a praktickými zkušenostmi. Nicméně, vzhledem k tomu, že výrobek je často používán mimo rámec naší kontroly, nemůžeme ručit za nic jiného než za kvalitu výrobku jako takového. Neručíme za chyby vzniklé špatnou aplikací, použitím jiných ředidel než doporučených, použitím po době skladovatelnosti nebo špatným skladováním.

Datum vydání: 9.2.2018, PN 10/95 11.10.2017 A.č.16, BL R č.11 8.1.2018, etikety 01/2018

**DETECHA**, chemické výrobní družstvo, Husovo nám. 1208, 549 01 Nové Město nad Metují, CZ, tel.: +420 491 477 111  
e-mail: detecha@detecha.cz, www.detecha.cz, bankovní spojení: KB Náchod, č. účtu 214-551/0100, IČO: 00029785, DIČ: 243-00029785

Zapsaná v obchodním rejstříku Krajského soudu v Hradci Králové, oddíl Dr XVIII, vložka 234