

# DEFI PROFI

Podle ustanovení zákona č.22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, v platném znění, a § 2 a 3 nařízení vlády č. 163/2002 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavební výrobky, ve znění nařízení vlády č.312/2005 Sb.

## INTERIÉR/ VE VODNÍ FÁZI

### Popis:

Rychleschnoucí sněhově bílá malířská barva s velmi dobrou kryvostí, otěruvzdorná bez obsahu rozpouštědel s matným vzhledem. Určena pro práce s vyšším stupněm zatížení (kuchyně, dětské pokoje, chodby) odolná vůči otěru. Není určena na plochy, které jsou v přímém styku s potravinami a pitnou vodou. Vhodná k nátěrům zdiva, vápenocementových omítek, přetírání starých nátěrů, betonu, dřevovláknitých a dřevotřískových desek.

### Složení:

Malířská barva na bázi vodou ředitelné disperze, plniv, pigmentů a aditiv.

### Odstín:

Výrobek je dodáván jedné bázi – bílá.

### Použití:

Univerzální malířská barva určená k úpravě veškerých běžných ploch stěn a stropů v interiéru.

### Podklad a jeho příprava:

Podklad musí být suchý, soudržný, bez drolivých částí nečistot a vrstev s účinkem separace (prach a sprašující částice, mastnoty, zbytky starých nátěrů, apod.). Povrch nesmí být zmrzlý a vodoodpudivý.

Nátěr na novou omítku a podklad na bázi hydraulických pojiv musí být dostatečně vyzrálý. Před aplikací malířské barvy se doporučuje provést penetraci podkladu odpovídajícím penetračním nátěrem.

### Aplikace, zpracování:

Malířská barva se nanáší pomocí štětce, válečku nebo stříkáním. **Před nanášením je nutné barvu řádně promíchat, výrobek je tixotropní.** Nanášení musí být prováděno stejnoměrně a celoplošně bez přerušování. Nanáší se ve dvou vrstvách. Mezi jednotlivými vrstvami je nutné dodržet technologickou přestávku 4 – 6 hodin. Teplota podkladu nesmí klesnout pod +5°C a přesáhnout +30°C, relativní vlhkost vzduchu by neměla být vyšší než 60%.

Podklad	Nové: omítky, beton, zdivo, dřevotřískové desky apod.	Staré: omítky, disperzní omítky, dřevotřískové desky apod.	Sádrokarton
Penetrace	Nepovinná, popř. 1x nátěr Základní Penetrací	1 x nátěr Základní Penetrací	1 x nátěr Základní Penetrací
I.nátěr	1 x DEFI PROFI ředěná do 20% vodou.		
II.nátěr	1 x DEFI PROFI ředěná do 10% vodou (nejdříve po cca 6h schnutí).		

### Orientační spotřeba (vydatnost) :

6 - 8 m<sup>2</sup> / kg a to v závislosti na savosti, poréznosti a struktuře podkladu.

### Technické údaje:

Sušina : 74,5 % hmot.

pH : 8,5 - 9,5

Specifická hmotnost : cca 1,800 g/cm<sup>3</sup>

Bélost : 1 nátěr 88%, 2 nátěry 93%

Přídržnost k podkladu : > 0,50 MPa

Prostup vodních par – ekvivalentní difúzní tloušťka S<sub>d</sub> : 0,08 m (třída I-vysoká propustnost)

Obsah VOC : kladné hodnocení

**TOLLENS**

*Barvy, které mění svět*

*tollens@tollens.cz*

*www.tollens.cz*

Pro aplikaci doporučujeme použít štětec nebo váleček.

#### **Čištění a údržba pracovních pomůcek:**

Všechny pomůcky pro práci omýt vodou a při pracovních přestávkách chránit proti zaschnutí.

#### **Hygiena a bezpečnost práce:**

Klasifikace směsi : Nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP)

Neklasifikován

Prvky označení : Nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP)

Neklasifikován

Nebezpečné látky dle směrnice 67/548/EHS a nařízení 1272/2008/ES:

Neobsahuje nebezpečné látky dle směrnice 67/548/EHS a nařízení 1272/2008/ES v množství nad mezní hodnoty k jejich zohlednění pro účel klasifikace. Neobsahuje žádné nebezpečné složky ani látky, pro které jsou stanoveny expoziční limity pro pracovní prostředí.

#### **První pomoc:**

Při náhodném požití vypláchnout ústa vodou a vypít asi 0,5 l vody, nevyvolávat zvracení, vyhledat lékařskou pomoc. Při zasažení očí vymývat 10 – 15 minut vodou, vyhledat lékařskou pomoc. Při zasažení kůže sejmout kontaminovaný oděv a kůži omýt vodou a mýdlem.

#### **Balení a skladování :**

Barva musí být uložena v původních dobře uzavřených obalech při teplotě 5 – 25°C. Chránit před přímým slunečním zářením a nadměrným teplem v blízkosti skladovaných materiálů. Maximální skladovatelnost 12 měsíců od data výroby v původním neotevřeném obalu. **Výrobek nesmí zmrznout**

Velikost obalů : 5,15,40 kg

#### **Upozornění:**

Přepravovat pouze při teplotách od +5°C do +30°C.

**Výrobce neručí za škody způsobené výrobkem při jeho nevhodném použití.**

#### **Likvidace obalů:**

Likvidace obalů spadá do režimu zákona o obalech v platném znění. Výrobce uzavřel smlouvu o sdruženém plnění s firmou EKOBRNO.

Vypracováno dne: 20.3.2019

