



# V2099 PROFI

## interiérová malířská barva

**Barevné odstíny:** bílý

**Použití:** PROFÍ V2099 je sněhově bílá hladká matná disperzní interiérová malířská barva profesionální kvality. PROFÍ se vyznačuje velmi vysokou odolností otěru za sucha, dobrou odolností oděru za mokra, vysokou bělostí a paropropustností, výbornou přilnavostí na podklad. PROFÍ je určena k okamžitému použití na zdivo, vápenné, vápenocementové a disperzní omítky, sádrokarton, beton, dřevovláknité a dřevotřískové desky, tapety a k přetírání starých nátěrů. PROFÍ slouží pro nátěry nejruznějších moderních interiérů (byty, RD, kanceláře, hotely, školy apod.) s požadavkem na vysokou bělost, vynikající přilnavost na podklad a šetrnější omyvatelnost. PROFÍ slouží také k úpravě sytosti odstínů - smíchání s barevnou variantou COLOR V2005.

Výrobek má Osvědčení č. ZN-001-17 o shodě vlastností s požadavky vyhlášky č. 6/2003, kterou se stanoví hygienické limity chemických, fyzikálních a biologických ukazatelů pro vnitřní prostředí obytných místností některých staveb, podle § 108 odst. 1 zákona č. 258/2000 Sb. Tedy barva je vhodná pro vnitřní prostředí obytných místností jako např. ordinace, zdravotnická zařízení, staveb zařízení pro výchovu a vzdělávání, vysokých škol, škol v přírodě, staveb pro zotavovací akce, staveb zdravotnických zařízení léčebně preventivní péče, ústavů sociální péče, ubytovacích zařízení, staveb pro obchod a výrobu a staveb pro shromažďování většího počtu osob.

**Přednosti:**

- vysoká bělost, min. 95% MgO
- šetrnější omyvatelnost - čistitelnost
- odolnost proti oděru za mokra tř. 3 (EN 13300)
- velmi vysoká odolnost otěru za sucha
- výborná krycí schopnost a paropropustnost
- vysoká vydatnost

**Nanášení:** PROFÍ před použitím důkladně rozmíchejte. Nanášejte válečkem, štětcem, štětkou nebo stříkáním. Podklad např. minerální, dřevotříska, sololit, sádrokarton, musí být suchý, čistý, soudržný, zbavený prachu a nečistot, dále zbaven starých nepřilnavých nátěrů - především klišových a vápenných nátěrů, a odizolovaný proti vodě. Minerální podklad musí být dostatečně vyvrážený z důvodů karbonizace (nejméně 6 týdnů, v chladném období i déle). Biologicky napadené podklady (houbami, plísněmi, řasami) nejprve ošetřete vhodným biocidním přípravkem a poté mechanicky za mokra odstraňte. Skvrny a fleky od sazí, mastných nečistot nebo z kouření je nutné dopředu odstranit a ošetřit izolačním nátěrem ANTISPOT. U nových omítek odstraňte uvolněná zrnka písku (přebroušení, ometení kartáčem). Nerovnosti vyspravte vhodnou maltou a vyspravená místa napenetrte penetračním prostředkem (EKOPEN, PENETRACE S2802A). Savé a velmi savé podklady musí být nejdříve napenetrovány penetračním prostředkem (EKOPEN, PENETRACE S2802A). Barvu nanášíme dle potřeby ve dvou vrstvách. Doba zasychání barvy je 4-6 hodin v závislosti na teplotě a vlhkosti vzduchu. Doporučená aplikační teplota (okolí, podkladu a barvy) +5 až +25 °C.

**Ředidlo:** Voda

**Ředění:** 1. nátěr max. 0,20 l vody na 1 kg barvy  
2. nátěr max. 0,15 l vody na 1 kg barvy

**Příklad nátěrového postupu:**

1. odstranění starých nepřilnavých nátěrů (klihových, kaolínových, vápenných) oškrabáním a očištění podkladu od mastnoty a nečistot
2. větší nerovnosti vyspravit vyrovnávací maltou
3. 1x penetrační nátěr (EKOPEN, PENETRACE S2802A), zasychání min. 6 hodin
4. 2x nátěr PROFI v intervalu 6 hodin, dle potřeby se ředí - pro 1. nátěr max. 0,20 l vody na 1 kg barvy, pro 2. nátěr max. 0,15 l vody na 1 kg barvy

#### Vlastnosti a technické parametry barvy:

Parametr	Hodnota	Zkouší se podle
Hustota [ g/cm <sup>3</sup> ]	1,55-1,65	ČSN EN ISO 2811-1
Zasychání (v závislosti na teplotě) [ hodin ]	4-6	Metodika výrobce
Obsah netěkavých látek (2 hod, 105°C) [ % hm. ]	min. 60	ČSN EN ISO 3251
Výtoková doba pohárek DIN (ø trysky 10 mm) při 23 °C a 50% relat. vlhk. vzduchu [ s ]	40-65	ČSN EN ISO 2431
Viskozita, včetně 6, rpm 60 [ mPa.s ]	6750-9250	ČSN EN ISO 2884-2

Parametr	Hodnota	Zkouší se podle
Bělost [% MgO]	95	metodika výrobce B5/TD1-41
Odolnost proti oděru za mokra [ třída ]	3	ČSN EN ISO 11998
Lesk	matný	metodika výrobce B5/TD1-9 (ČSN EN ISO 2813)
Přídržnost k podkladu (beton) [ MPa ]	2,0	ČSN 73 2577
Tloušťka ekvivalentní vzduchové vrstvy [ m ]	s <sub>d</sub> = 0,05	ČSN EN ISO 7783
Třída paropropustnosti [ třída ]	V <sub>1</sub> (vysoká)	ČSN EN 1062-1

**Vydatnost:** 7-10 m<sup>2</sup> z 1 kg barvy v jedné vrstvě.

**Spotřeba:** 0,10-0,15 kg na 1 m<sup>2</sup> barvy v jedné vrstvě.

**Balení:** Dle aktuální nabídky: 1,5; 4; 8; 18 a 40 kg.

**Skladovatelnost:** Při teplotách 5-25 °C po dobu trvání záruční doby uvedené na obale nátěrové hmoty. Během dopravy a skladování nesmí zmrznout.

**Zneškodňování:** Odstraňte obsah/obal předáním osobě oprávněné k likvidaci odpadů nebo na místě určeném obcí.

#### Klasifikace výrobku:

Signální slovo: **žádné**

Podrobnosti jsou uvedeny v bezpečnostním listu tohoto výrobku.

„Uživatel nese odpovědnost za správné použití nátěrových hmot, případně za skladbu a správnou aplikaci nátěrového systému, tj. vždy musí zvážit všechny okolnosti - podmínky aplikace a zpracování, které by mohly ovlivnit konečnou kvalitu povrchové úpravy.“

Reklamací barevných odstínů uznáváme pouze za podmínek předem zhotoveného zkušebního nátěru dle závazného technologického postupu na malé ploše, který byl postoupen k reklamaci. Na případné reklamace uplatňované po spotřebování výrobku nebude brán zřetel. Výrobce COLORLAK, a.s. si vyhrazuje právo na změnu údajů v technických a propagačních materiálech bez předcházejícího upozornění.“

„Technická doporučení v tomto katalogovém listě uvedená jsou vydávána na základě našich zkušeností a nejlepších vědomostí o současném stavu ve vědě a praxi, nejsou závazná a nezakládají žádné vedlejší povinnosti mimo kupní smlouvy.“

Marketing, 5/2021