



# V2017 LATEX

## univerzální malířská barva

**Barevné odstíny:** bílý

**Použití:** LATEX V2017 je univerzální bílá matná disperzní barva k okamžitému použití do vnitřních i venkovních prostor (v chráněné pozici), odolná vůči oděru za mokra, vodou ředitelná, paropropustná, rychleschnoucí. Je určena pro dekoraci i ochranné nátěry. Použití na různé druhy podkladů: dřevo, stavební materiály, jako sádkartonové, dřevotřískové, dřevovláknité a cementotřískové desky, kov, minerální podklady, kámen, cihly, lepenka i papír. Barvu lze použít i na akrylátové mineralizované omítky. LATEX slouží pro nátěry nejrozličnějších interiérů i exteriérů (byty, RD, kanceláře, hotely, nemocnice apod.) s požadavkem na omyvatelnost, vysokou odolnost a vynikající přilnavost na podklad. LATEX splňuje požadavky vyhlášky MZ ČR 6/2003 Sb. pro vnitřní prostředí obytných prostor a je v souladu s § 108 odst. 1 zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví ve znění pozdějších předpisů.

### Přednosti:

- pro interiér i exteriér
- snadná omyvatelnost
- odolnost proti oděru za mokra tř. 1 (EN 13300)
- vysoká odolnost otěru za sucha
- vysoká kryvost a paropropustnost

**Nanášení:** LATEX V2017 před použitím důkladně rozmíchejte a nanášejte štětkou, válečkem nebo stříkáním. Podklad musí být vyzrálý (min. 6 týdnů), chemicky neutrální, pevný, suchý, zbavený mechanických nečistot, odmaštěný, zatmelený a zabroušený, zbavený prachu a nesoudržných vrstev. Vícevrstvé a staré nesoudržné podklady je nutné odstranit. Biologicky napadené podklady (houby, plísně, řasy) nejprve ošetřete vhodným biocidním přípravkem a poté mechanicky za mokra odstraňte. Nerovnosti vyspravte vhodnou maltou a vyspravená místa napenetrujte penetračním prostředkem (EKOPEN, PENETRACE S2802A). 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). Savé a velmi savé podklady musí být nejdříve napenetrovány penetračním prostředkem (EKOPEN, PENETRACE S2802A). Dřevěné plochy musí být ošetřeny vhodnou základní barvou. Dřevo a dřevěné materiály v exteriéru je potřeba nejdříve ošetřit fungicidním prostředkem např. napouštědlem řady LIGNOSTOP a podle potřeby základní barvou např. AQUACOL PRIMER V2070. Pro interiér, kde není nutná ochrana proti napadení dřeva, lze podklad napustit např. barvou V2070 naředěnou cca 20 % vody. Kovový podklad musí být opatřen antikoročním nátěrem (např. SYNOREX EXTRA S2003, AQUAREX V2115). Barvu LATEX nanášíme dle potřeby v jedné až dvou vrstvách. První nátěr barvy naředěný až 0,2 l vody na 1 kg barvy nanášíme nejdříve po 6 hodinách od penetrace podkladu, druhý nátěr ředěný až 0,10 l vody na 1 kg barvy nanášíme po dalších minimálně 6 hodinách v závislosti na teplotě a vlhkosti v místnosti. Doba zasychání barvy LATEX je 4-6 hodin v závislosti na teplotě a vlhkosti vzduchu. Doporučená aplikační teplota (okolí, podkladu, barvy) je + 5 °C až + 25 °C. Barva LATEX V2017 je odolná vůči oděru za mokra po vyzrání za 28 dní. Po práci ihned omyjte všechny pomůcky a znečištěné plochy vodou!

**Ředidlo:** Voda

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

**Příklad nátěrového postupu:**

1. odstranění starých nepřilnavých nátěrů (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 LATEX v intervalu 6 hodin, dle potřeby se ředí max. 0,10 l vody na 1 kg barvy

**Vlastnosti a technické parametry barvy:**

| Parametr                                                                             | Hodnota   | Zkouší se podle   |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------------------|
| Hustota [g/cm <sup>3</sup> ]                                                         | 1,45-1,65 | 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] | 40-70     | ČSN EN ISO 2431   |
| Viskozita, vřetenem 6, rpm 60 [mPa.s]                                                | 5000-7000 | ČSN EN ISO 2884-2 |

| Parametr                              | Hodnota | Zkouší se podle            |
|---------------------------------------|---------|----------------------------|
| Bělost [% MgO]                        | 90      | metodika výrobce B5/TD1-41 |
| Odolnost proti oděru za mokra [třída] | 1       | ČSN EN ISO 11998           |

| Nezkouší se                                |                         |                                             |
|--------------------------------------------|-------------------------|---------------------------------------------|
| Vlastnost                                  | Hodnota                 | Zkouší se podle                             |
| Lesk                                       | G <sub>3</sub> (matný)  | metodika výrobce B5/TD1-9 (ČSN EN ISO 2813) |
| Přilnavost k podkladu (beton) [MPa]        | ≥ 2,5                   | ČSN EN ISO 4624                             |
| Tloušťka ekvivalentní vzduchové vrstvy [m] | s <sub>d</sub> = 0,08   | ČSN EN ISO 7783                             |
| Třída paropropustnosti [třída]             | V <sub>1</sub> (vysoká) | ČSN EN 1062-1                               |
| Činitel difuzního odporu (při tl. 160 µm)  | µ = 500                 | ČSN EN ISO 7783                             |

**Vydatnost:** 7-10 m<sup>2</sup> z 1 kg na jeden nátěr na hladký povrch.

**Spotřeba:** 0,10-0,15 kg na 1 m<sup>2</sup> na jeden nátěr na hladký povrch.

**Balení:** Dle aktuální nabídky.

**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. Reklamaci 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, 7/2026