



# V2531

## SÁDROKARTON

### speciální interiérová malířská barva

**Barevné odstíny:** bílý

**Použití:** SÁDROKARTON V2531 je speciální bílá matná jemně zrnitá disperzní interiérová malířská barva k okamžitému použití. SÁDROKARTON se vyznačuje vysokou odolností otěru za sucha, dobrou odolností oděru za mokra (omyvatelností), vynikající paropropustností a vysokou krycí schopností. SÁDROKARTON má hlavní využití především při malování velmi hladkých ploch jako je sádrokarton, kde vytváří jemnou strukturu štukové omítky. SÁDROKARTON je určen také k použití na zdivo, vápenné, vápenocementové, sádrové a sanační omítky, minerální podklady, dřevovláknité a dřevotřískové desky, tapety a k přetírání starých nátěrů. V2531 slouží pro nátěry nejruznějších interiérů (byty, RD, kanceláře, hotely, školy apod.) s požadavkem na sjednocení povrchu - zrnitosti u štukových a hladkých ploch s vysokou odolností otěru a přilnavostí na podklad.

**Přednosti:**

- jemně zrnitý vzhled (efekt štukové omítky)
- dobrá omyvatelnost
- odolnost proti oděru za mokra tř. 2 (EN 13300)
- bělost 91% MgO
- vysoká odolnost otěru za sucha
- vysoká kryvost a paropropustnost

**Nanášení:** SÁDROKARTON před použitím důkladně rozmíchejte a nanášejte válečkem nebo štětkou. Také v průběhu práce barvu občas promíchejte. Podklad např. minerální, dřevotříska, sololit, sádrokarton, musí být suchý, čistý, soudržný, zbavený prachu a nečistot, dále zbaven starých nepřilnavých nátěrů - především křehkých a vápenných nátěrů, a odizolovaný proti vodě. Minerální podklad musí být dostatečně vyztužený 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 napenetrujte 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. 0,10 l vody na 1 kg barvy

**Příklad nátěrového postupu:**

1. odstranění starých nepřilnavých nátěrů (křehkých, 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 SÁDROKARTON v intervalu 6 hodin, dle potřeby se ředí 1. nátěr max. 0,20 l vody na 1 kg barvy a 2. nátěr 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> ]	1,55-1,65	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 ]	35-60	ČSN EN ISO 2431
Viskozita, včetně 6, rpm 60 [ mPa.s ]	6000-8500	ČSN EN ISO 2884-2

Parametr	Hodnota	Zkouší se podle
Bělost [% MgO]	91	metodika výrobce B5/TD1-41
Odolnost proti oděru za mokra [ třída ]	2	ČSN EN ISO 11998
Lesk	matný	metodika výrobce B5/TD1-9 (ČSN EN ISO 2813)
Přídržnost k podkladu (beton) [ MPa ]	≥ 1,1	ČSN 73 2577
Tloušťka ekvivalentní vzduchové vrstvy [ m ]	s <sub>d</sub> = 0,10	ČSN EN ISO 7783
Třída paropropustnosti [ třída ]	V <sub>1</sub> (vysoká)	ČSN EN 1062-1

**Vydatnost:** 5-7 m<sup>2</sup> z 1 kg barvy v jedné vrstvě.

**Spotřeba:** 0,15-0,20 kg na 1 m<sup>2</sup> barvy v jedné vrstvě.

**Balení:** Dle aktuální nabídky: 4 a 15 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.

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, 1/2023