



Název výrobku:

**KLASIK COLOR**

Zařazení výrobku:

**interiérové barvy**

Stručný popis výrobku:

tónovaná interiérová barva

**Použití:** k vnitřním nátěrům stěn a stropů, vápenných, vápenocementových, sádrovápenných a sádrových omítok, sádrokartonových, sádrovláknitých a dřevovláknitých desek, omítok s akrylátovým pojivem, sanačních omítok (splňuje požadavek směrnice WTA CZ č. 2-2-91 odstavce 8.2 limitující použití krycích vrstev na sanačních omítkách z hlediska propustnosti pro vodní páry), betonových panelů a monolitů, papírových tapet k tomu určených, tapet ze skelných vláken apod. Rovněž k aplikaci na podklady s kombinací např. minerálních omítok a sádrokartonu. Výrobek splňuje požadavky pro nátěry povrchů, které mohou přicházet do nepřímého a přímého nahodilého styku s potravinami. Nátěr vytváří matný, vysoce paropropustný povrch, který je odolný vůči standardní vlhkosti v místnostech a odolný vůči otěru suchou látkou. Natřený povrch nesmí být ve stálém kontaktu s vodou a nesmí být vystaven kondenzující vlhkosti. Zaslhlý nátěr odolá teplotě okolo 70 °C. Barva je vhodná pro výmalbu obývacích a komerčních prostor, dětských pokojů, jídelen, chodeb, kanceláří, prodejních prostor apod.

**Odstíny:** 16 základních barevných odstínů

KC 0147	šedý	KC 0618	žlutý sytý
KC 0217	béžový	KC 0628	žlutý
KC 0267	hnědý světlý	KC 0637	žlutooranžový
KC 0277	hnědý	KC 0747	oranž pastelový
KC 0317	purpurový	KC 0777	meruňkový
KC 0347	fialový	KC 0828	lososový
KC 0417	modrý	KC 0847	červený
KC 0597	zelený světlý	KC 0897	vínový

Světlejší odstíny se získají mícháním s bílou barvou Klasik. Lze míchat i jednotlivé barevné odstíny mezi sebou.

**Ředitlo:** voda (pitná)

**Nanášení:** doporučená aplikace – malířskými válečky (perlon, polyakryl, polyamid), štětkou; malé plochy - štětcem; velkoplošná aplikace – stříkáním AIRLESS, HVLP. Při aplikaci stříkáním je vhodné předem provést zkoušky na konkrétním zařízení.

**Vydatnost:** 6 - 10 m<sup>2</sup> z 1 kg barvy v jedné vrstvě podle savosti a struktury podkladu, aplikační techniky, tloušťky nanesené vrstvy a dalších faktorů.

**Podklad:** suchý, soudržný, bez nečistot a biologického napadení (plísň, řasy), nezasolený, nemastný, zbavený bednících olejů, chemicky stálý, vyzrálý (pH ≤ 8,5; kontrolu lze provést pH testerem).

**Aplikační teplota:** teplota hmoty, prostředí a podkladu se musí při aplikaci a do 24 hodin po aplikaci pohybovat v rozmezí +5 až +30 °C.

**Příklad aplikačního postupu:**

- před aplikací je potřeba barvu řádně promíchat. Při míchání se postupujte tak, aby nedocházelo k pronikání vzduchu do hmoty a napěnění barvy.
- napouštěcí nátěr se provede barvou zředěnou max. 0,3 l vody na 1 kg barvy. Na extrémně hladké podklady (sádrokarton, sádrové stěrky apod.) se pro napouštěcí nátěr používá penetrační přípravek UP-GRUND, velmi savé podklady se napouštějí přípravky A-GRUND nebo AT-GRUND. Pokud je podkladem soudržný, nesprášující, málo nasákový původní nátěr, napouštěcí nátěr není nutný. Vrstvy

starých nátěrů s nedostatečnou přídržností je nutné předem oškrábat. Skvrny po zateklé vodě, rzi, sazích, anilinových barvách nebo nikotinu se nejprve přetřou izolacním nátěrem I-GRUND nebo v případě větší intenzity barvou HETLINE IZOL.

- po zaschnutí napouštěcího nátěru se nanesou 1 až 2, u nových či odstínově výrazně odlišných podkladů podle potřeby i více, krycí nátěry barvou zředěnou max. 0,1 litru vody na 1 kg barvy. POZOR: při nadmerném naředění barvy se snižuje kryost a může dojít ke zhoršení parametrů barvy.
- všechny pomůcky při pracovních přestávkách chránit proti zaschnutí a po práci omýt vodou. V průběhu nanášení a schnutí zajistit důkladné větrání.

**Skladovatelnost:** 36 měsíců od data výroby v původním neotevřeném obalu, při +3 až +30 °C, nesmí zmrznout, chránit před přímým slunečním zářením. Vznik jemného bílého závoje na vnitřní straně obalu neznamená snížení kvality výrobku.

**Balení:** podle aktuální nabídky – viz ceník

**Vlastnosti nátěrové hmoty:**

Klasifikace vnitřní nátěrové hmoty (ČSN EN 13300, čl. 4.1, 4.2)	konečné použití: dekorace
Obsah netěkavých látek - sušina (ČSN EN ISO 3251, 105 °C, 60 min.)	≥ 64 % hmotnostních
Hustota výrobku	≥ 42 % objemových
Zasychání (ČSN EN ISO 9117-5, stup. 4; WFT 240 µm, t = 20 °C, rel. vlhkost vzduchu φ = 60 % obj.)	1,58 – 1,75 g/cm <sup>3</sup>
Zrnilost (ČSN EN 13300)	≥ 4 hodiny
Spotřeba (v jedné vrstvě)	jemný
	cca 0,10 – 0,17 kg/m <sup>2</sup>

**Parametry zaschlého nátěru:**

Lesk (ČSN EN 13300)	matný
Odořnost vůči otěru za sucha - metoda Clemen (PN HET ZM 10-01)	třída 0 - 1 (vysoká až velmi vysoká)
Odořnost proti oděru za mokra (ČSN EN 13300)	třída 5 (není odolná)
Propustnost pro vodní páru (ČSN EN 1062-1)	třída V <sub>1</sub> (vysoká)
Tloušťka ekvivalentní difúzní vzduchové vrstvy S <sub>d</sub> (ČSN EN ISO 7783)	cca 0,03 m (při DFT 80 µm)
Přídržnost k podkladu (ČSN 73 2577)	≥ 1,0 MPa

Bezpečnost a ochrana zdraví při práci, pokyny pro první pomoc, likvidaci odpadů, obsah VOC jsou uvedeny na obalu tohoto výrobku. Uvedené údaje v tomto technickém listu jsou údaje orientačními. Uživatel – aplikátor nese odpovědnost za správné použití výrobku podle návodu k použití a za správnou aplikaci. Doporučujeme vždy zhodnotit všechny podmínky zpracování, které by mohly ovlivnit konečnou kvalitu povrchové úpravy. Výrobce si vyhrazuje právo na změnu údajů v technických a propagačních materiálech bez předchozího upozornění.