

Název výrobku:

Zařazení výrobku:

Stručný popis výrobku:

## KLASIK COLOR

**disperzní tónované interiérové barvy**

tónovaná interiérová akrylátová

otěruvzdorná barva

**Použití:** k vnitřním nátěrům stěn a stropů, vápenných, vápeno-cementových, sádrovápenných a sádrových omítek, sádrokartonových, sádrovláknitých a dřevovláknitých desek, omítek s akrylátovým pojivem, sanačních omítek (splňuje požadavek směrnice WTA č. 2-9-20/D 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 omítek 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. Zaschlý nátěr krátkodobě odolá teplotě okolo 70 °C. Barva je vhodná pro výmalbu obytných a komerčních prostor, dětských pokojů, jídelen, chodeb, kanceláří, prodejních prostor apod.

**Odstíny:** 30 základních barevných odstínů

KC 0017	bílý smetanový	KC 0307	magenta
KC 0107	šedý ledový	KC 0347	fialový šeříkový
KC 0117	šedý platinový	KC 0417	modrý azurový
KC 0147	šedý břidlicový	KC 0427	modrý nebeský
KC 0158	šedý ocelový	KC 0477	modrý karibik
KC 0187	šedý antracitový	KC 0558	zelený olivový
KC 0197	šedý kouřový	KC 0597	zelený limetkový
KC 0217	béžový kávoový	KC 0618	žlutý citronový
KC 0218	béžový pískový	KC 0637	žlutý banánový
KC 0228	béžový mandlový	KC 0658	žlutý pastelový
KC 0238	béžový muškátový	KC 0678	žlutý měsíční
KC 0257	hnědý orechový	KC 0728	oranž broskvový
KC 0267	hnědý karamelový	KC 0737	oranžový
KC 0277	hnědý čokoládový	KC 0777	meruňkový
KC 0288	hnědý terracotta	KC 0897	vínový

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

**Ředidlo:** voda (pitná)

### Doporučené ředění:

napouštěcí nátěr 0,2 - 0,3 l vody/1 kg barvy (0,3 - 0,5 l vody/1 l)

krycí nátěry 0 - 0,1 l vody/1 kg barvy (0 - 0,15 l vody/1 l)

Při nadměrném naředění barvy se snižuje kryvost a může dojít ke zhoršení parametrů barvy.

**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 nanášené vrstvy a dalších faktorů.

**Podklad:** suchý, soudržný, bez nečistot, plísní a řas, nezasolený, nemastný, zbavený bednicích olejů, chemicky stálý, vyzrálý (pH ≤ 8,5; kontrolu lze provést pH testerem). Vrstvy starých nátěrů se špatnou přídržností či soudržností je nutné odstranit. Je doporučeno zabezpečit dostatečnou rovinnost a sjednocenou savost podkladu.

**Aplikační teplota:** teplota hmoty, prostředí a podkladu se musí při aplikaci a do 24 hodin po aplikaci pohybovat v rozmezí +5 až +30 °C (lépe +10 až +25 °C).

**Příprava barvy před použitím:** před aplikací je potřeba barvu lehce rozmíchat, přídedit dle doporučení a dokonale promíchat. Při míchání se postupuje tak, aby nedocházelo k pronikání vzduchu do hmoty a napěnění barvy.

### APLIKAČNÍ POSTUP:

nejprve se provede napouštěcí nátěr. Na běžných podkladech samotnou barvou zředěnou od 0,2 do 0,3 l vody na 1 kg barvy. Na velmi hladké podklady (sádrokarton, sádrové stěrky apod.) je pro napouštěcí nátěr vhodné použít univerzální plněnou penetraci UP-GRUND. Extrémně savé podklady (celoplošné broušené stěrky a tmely, pórobeton apod.) se napouštějí přípravky AT-GRUND, A-GRUND nebo 100-GRUND. Pokud je podkladem soudržný nesprášující málo nasávkový původní nátěr, napouštěcí nátěr není nutný. (Při aplikaci na méně pevné staré nátěry se nedoporučuje vracet se válečkem vícekrát na jedno místo, mohlo by dojít ke stržení původního nátěru. Skvrny po zateklé vodě, rzi, sazích, anilinových barvách nebo nikotinu se nejprve přetřou izolačním nátěrem I-GRUND nebo v případě větší intenzity barvou HETLINE IZOL.) Po zaschnutí napouštěcího nátěru se nanášou 1 až 2 (u nových či odstínově výrazně odlišných podkladů podle potřeby i více) krycí nátěry barvou zředěnou max. 0,1 l vody na 1 kg barvy. Všechny pomůcky při pracovních přestávkách chránit proti zaschnutí a po práci omýt vodou. Znečištěná místa ihned omýt vodou, zaschlá barva se obtížně odstraňuje. V průběhu nanášení a schnutí zajistit důkladné větrání.



**Skladování:** při +3 až +30 °C. Nesmí zmraznout, chránit před přímým slunečním zářením. Výrobek si v původním neotevřeném balení uchovává své užité vlastnosti minimálně do data uvedeného na obalu (EXP.), tj. 48 měsíců od data výroby. Vznik jemného bílého závoje na vnitřní straně obalu neznámá snížení kvality výrobku.

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

## Vlastnosti nátěrové hmoty:

Klasifikace vnitřní nátěrové hmoty (ČSN EN 13300, čl. 4.1)	konečné použití dekorace
	typ pojiva: akrylová pryskyřice
Obsah netěkavých látek - sušina (ČSN EN ISO 3251, 105 °C, 60 min.)	G3/S1/R5/H <sub>10</sub> 1
Hustota (ČSN EN ISO 2811-1, průměrné hodnoty)	≥64 % hmotnostních
	≥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>
Zrnitost (ČSN EN 13300)	≥4 hodiny
Spotřeba (v jedné vrstvě)	jemný třída S1, fine
	cca 0,10 – 0,17 kg/m <sup>2</sup>

## Parametry zasklého nátěru:

Lesk (ČSN EN 13300)	matný třída G3, Matt
Odolnost vůči otěru za sucha, metoda Clemen (PN HET ZM 10-01)	třída 1 - 0 (vysoká až velmi vysoká)
Odolnost proti oděru za mokra (ČSN EN 13300)	třída R5 (není odolná)
Kontrastní poměr - opacita (ČSN EN 13300, při průměrné spotřebě, ve 2 vrstvách)	třída H <sub>10</sub> 1 (velmi vysoká)
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)
Přidržitost k podkladu (ČSN 73 2577, podklad beton)	≥ 1,0 MPa, vyhovuje

Bezpečnost při práci, první pomoc, likvidace odpadů, obsah VOC: uvedeny na obalu a v bezpečnostním listu tohoto výrobku. Uvedené údaje v tomto technickém listu jsou údaji orientačními. Doporučujeme odzkoušet výrobek pro konkrétní aplikaci a podmínky. Za správné použití výrobku nese odpovědnost spotřebitel. Výrobce si vyhrazuje právo na změnu údajů v technických a propagačních materiálech bez předchozího upozornění. Aktualizované verze technických listů jsou na vyžádání k dispozici u výrobce.