



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 omítek, sádrokartonových, sádrovláknitých a dřevovláknitých desek, omítek s akrylátovým pojivem, sanačních omítek (splňuje požadavek směrnice WTA CZ č. 2-2-91 odstavce 8.2 limitujícího 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 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 0347	fialový	KC 0747	oranž pastelový
KC 0417	modrý	KC 0777	meruňkový
KC 0537	olivový	KC 0828	lososový
KC 0567	zelený	KC 0847	červený
KC 0597	zelený světlý	KC 0877	cihlový

Světlejší odstíny se získají mícháním s bílou barvou Klasik. Lze míchat i jednotlivé barevné odstíny mezi sebou. Barevné kombinace odstínů lze vyzkoušet v COLOR SIMULÁTORU na [www.het.cz](http://www.het.cz).

**Ředidlo:** 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 (plísně, řasy), nezasolený, nemastný, zbavený bednicích 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:**

1. před aplikací je potřeba barvu řádně promíchat. Při míchání se postupuje tak, aby nedocházelo k pronikání vzduchu do hmoty a napěnění barvy.
2. 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, nesprašující, málo nasáklavý původní nátěr, napouštěcí nátěr není nutný. Vrstvy starých nátěrů s nedostatečnou přídržností je nutné předem oškrábat. Skvrny po zateklé vodě, rzi, sazích, anilínových barvách nebo nikotinu se nejprve přetřou izolačním nátěrem I-GRUND nebo v případě větší intenzity barvou HETLINE IZOL.

3. po zaschnutí napouštěcího nátěru se nanese 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 nadměrném nanesení barvy se snižuje kryvost a může dojít ke zhoršení parametrů barvy.
4. všechny pomůcky při pracovních přestávkách chrání 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 zmraznout, chránit před přímým slunečním zářením.

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

**Vlastnosti nátěrové hmoty:**

Klasifikace vnitřní nátěrové hmoty (ČSN EN 13300, čl. 4.1, 4.2)	konečné použití: dekorace typ pojiva: akrylová pryskyřice
Obsah netěkavých látek - sušina (ČSN EN ISO 3251, 105 °C, 60 min.)	≥ 64 % hmotnostních ≥ 42 % objemových
Hustota výrobku	1,58 – 1,75 g/cm <sup>3</sup>
Zasychání (ČSN 67 3052, 20 °C, rel. vlhkost vzduchu 60 % obj.) (do st. 4)	≥ 4 hodiny
Zrnitost (ČSN EN 13300)	jemný
Spotřeba (v jedné vrstvě)	cca 0,10 – 0,17 kg/m <sup>2</sup>

**Parametry zaschlého nátěru:**

Lesk (ČSN EN 13300)	matný
Třída odolnosti vůči otěru za sucha (PN HET ZM 10-01 metoda Clemen)	0 - 1 (vysoká až velmi vysoká)
Odolnost proti otěru za mokra (ČSN EN 13300)	třída 5 (není odolná)
Třída propustnosti pro vodní páru (ČSN EN ISO 7783-2/ ČSN EN 1062-1)	I. (vysoká)/V <sub>1</sub> (při tl. suchého filmu 190 μm)
Tloušťka ekvivalentní difúzní vzduchové vrstvy s <sub>d</sub> (ČSN EN ISO 7783)	cca 0,03 m (při tl. suchého filmu 190 μm)
Přídržnost k podkladu (ČSN 73 2577)	≥ 1,0 MPa

Bezpečnost a ochrana zdraví při práci, pokyny pro první pomoc, likvidace odpadů, obsah VOC jsou uvedeny v bezpečnostním listu tohoto výrobku. Uvedené údaje v tomto technickém listu jsou údaji 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.