

Název výrobku:	KLASIK
Zařazení výrobku:	disperzní otěruvzdorné interiérové barvy
Stručný popis výrobku:	interiérová akrylátová vysoce bílá barva

Použití: velmi bílá interiérová malířská barva určená k 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. 2-9-04/D, tab. 4 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 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 obývacích a komerčních prostor, dětských pokojů, jídelen, chodeb, kanceláří, prodejních prostor apod.

Odstíny: bílý, tónování je možné provádět tónovacími barvami HETCOLOR, tónovacím přípravkem KOLORKA FORTE (max. do poměru 1 : 5 dílům barvy) nebo mícháním s výrobkem KLASIK COLOR. Výrobek lze do pastelových odstínů tónovat pomocí tónovacích strojů kolorovacími systémy HET dle mnoha vzorkovnic. Barevné kombinace odstínů lze vyzkoušet v COLOR SIMULÁTORU na www.het.cz.

Ředidlo: voda (pitná)

Doporučené ředění:

napouštěcí nátěr 0,30 - 0,50 l vody/1 kg barvy (0,50 - 0,85 l vody/1 l)
 krycí nátěry 0 - 0,10 l vody/1 kg barvy (0 - 0,17 l vody/1 l barvy)
 krycí nátěry (SDK) 0 - 0,15 l vody/1 kg barvy (0 - 0,25 l vody/1 l barvy)
 Při nadměrném naředění barvy se snižuje kryvost a může dojít ke zhoršení parametrů barvy.

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

Vydatnost: 6 - 10 m² 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, plísní a řas, nezasolený, nemastný, zbavený bednicích olejů, chemicky stálý, vyzrálý (pH ≤ 8,5; kontrolu lze provést pH testerem). Vrstvy starých nátěrů se špatnou přidržitostí 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 řádně promíchat. Při míchání se postupujte tak, aby nedocházelo k pronikání vzduchu do hmoty a napěnění barvy.

APLIKAČNÍ POSTUP:

Napouštěcí nátěr se provede barvou zředěnou od 0,3 do 0,5 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 nasávkavý 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. Vrstvy starých nátěrů s nedostatečnou přidržitostí je nutné předem odstranit. Skvrny po zateklé vodě, rzi, sazí, anilínových barvách nebo nikotinu se nejprve přetřou izolačním nátěrem I-GRUND nebo v případě větší intenzity barvou HETLINE IZOL. 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. 0,15 litru vody na 1 kg barvy (do 0,15 l/1 kg pro nátěry hladkých povrchů jako je např. sádrokarton, do 0,10 l/1 kg pro nátěry ostatních podkladů). Všechny pomůcky při pracovních přestávkách chránit proti zaschnutí a po práci omyt vodou. Znečištěná místa ihned omyt vodou, zaschlá barva se obtížně odstraňuje. V průběhu nanášení a schnutí zajistit důkladné větrání.

Skladování: při +3 až +30 °C. Nesmí zmrznout, chránit před přímým slunečním zářením. Výrobek si v původním neotevřeném balení uchovává své užité vlastnosti minimálně do data uvedeného na obalu (EXP.), tj. 36 měsíců od data výroby.

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 (ČSN EN ISO 2811-1, průměrné hodnoty)	cca 1,67 g/cm ³
Zasychání (ČSN EN ISO 9117-5, stup. 4; WFT 240 μm, t = 20 °C, rel. vlhkost vzduchu φ = 60 % obj.)	≥ 4 hodiny
Zrnitost (ČSN EN 13300)	jemný
Spotřeba (v jedné vrstvě)	cca 0,10 – 0,17 kg/m ²

Parametry zaschlého nátěru:

Bělost (% MgO)	≥ 95
Lesk (ČSN EN 13300)	matný
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 5 (není odolná)



Technický list

2/2

Propustnost pro vodní páru (ČSN EN 1062-1)	třída V ₁ (vysoká)
Tloušťka ekvivalentní difúzní vzduchové vrstvy s _d (ČSN EN ISO 7783)	cca 0,03 m (při DFT 80 μm)
Přídržnost 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.