

Název výrobku:	HETLINE FORTE
Zařazení výrobku:	disperzní speciální interiérové barvy
Stručný popis výrobku:	interiérová barva štukového vzhledu

Použití: bílá hrubozrná interiérová malířská barva imitující štukovou omítku určená k nátěrům stěn a stropů, sádrokartonových, sádrovláknitých a dřevovláknitých desek, sádrovápenných a sádrových omítek, vápenných, vápenocementových a 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. Barva je velmi vhodná 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 interiérů s požadavkem vzhledu štukové omítky.

Odstíny: bílý, tónování je možno provádět tónovacími barvami HETCOLOR nebo tónovacím přípravkem KOLORKA FORTE (max. do poměru 1 : 5 dílům barvy). Barvu lze do pastelových odstínů tónovat i pomocí tónovacích strojů kolorovacími systémy HET. Díky obsahu přírodních plniv mohou různé výrobní šarže barvy vykazovat drobné odstínové odchylky, proto je vhodné na ucelenou plochu použít barvu ze stejné šarže. Případný výskyt drobných tmavých částic ve výrobku nesnižuje funkční ani estetickou kvalitu nátěrového filmu, naopak zvyšuje autentičnost štukového vzhledu.

Ředidlo: voda (pitná)

Doporučené ředění:

0 - 0,05 l vody/1 kg barvy (0 - 0,08 l vody/1 l barvy)

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

Nanášení: malířskými válečky pro práci s disperzními barvami (perlon, polyakryl – výška plyše cca 12 mm).

Vydatnost: 2,5 – 4,5 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 přidržeností 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 penetračním přípravkem UP-GRUND (bílým nebo lépe probarveným do požadovaného odstínu). Vrstvy starých nátěrů s nedostatečnou přidržeností se doporučují předem oškrábat. 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 rovnoměrně nanosou 1 až 2 krycí nátěry promíchanou barvou zředěnou max. 0,05 litru 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 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
Obsah netěkavých látek - sušina (ČSN EN ISO 3251, 105 °C, 60 min.)	typ pojiva: akrylová pryskyřice
Hustota (ČSN EN ISO 2811-1, průměrné hodnoty)	≥ 58 % hmotnostních
Zasychání (ČSN EN ISO 9117-5, stup. 4; WFT 240 μm, t = 20 °C, rel. vlhkost vzduchu φ = 60 % obj.)	≥ 36 % objemových
Zrnitost (ČSN EN 13300)	cca 1,53 g/cm ³
Spotřeba (v jedné vrstvě)	cca 0,22 – 0,40 kg/m ²
	≥ 4 hodiny
	střední až hrubý

Parametry zaschlého nátěru:

Bělost (% MgO)	≥ 90
Lesk (ČSN EN 13300)	matný
Odolnost vůči otěru za sucha, metoda Clemen (PN HET ZM 10-01)	třída 0 (velmi vysoká)
Odolnost proti oděru za mokra (ČSN EN 13300)	třída 5 (není odolná)
Propustnost pro vodní páru (ČSN EN 1062-1)	třída V ₁ (vysoká)
Tloušťka ekvivalentní difúzní vzduchové vrstvy s _d (ČSN EN ISO 7783)	cca 0,05 m (při DFT 80 μm)
Přidrženost 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.