



Název výrobku: HETCOLOR

Zařazení výrobku: Tónovací barvy a přípravky

Stručný popis výrobku: akrylátová tónovací barva s možností přímé aplikace

Použití: HETCOLOR je disperzní tónovací barva k okamžitému použití do vnitřních i venkovních prostor. Vyznačují se vysokou barevnou stabilitou. Lze docílit více než 105 barevných odstínů. Jednotlivé odstíny je možné vzájemně kombinovat. Tónovací barvy HETCOLOR jsou určeny k tónování fasádních a vnitřních disperzních i klasických malířských nátěrů, latexů, dekorativních a plastických omítek nebo přímo k aplikaci v dodaném odstínu na minerální omítky, sádkokartonové desky, betonové panely, tapety k tomu určené apod. Výrobek je vyhovující pro nátěry povrchů, které mohou přicházet do nepřímého a přímého nahodilého styku s potravinami. Tónovací barvy HETCOLOR nelze použít na alkalicky reagující podklady.

Barevný odstín: vyrábí se v 22 odstínech

HC 0100	Bílý	
HC 0190	Černý	
HC 0210	Tmavě béžový	
HC 0220	Světle hnědý	
HC 0280	Tmavě hnědý	
HC 0300	Purpurový	
HC 0310	Fialový	
HC 0410	Světle modrý	
HC 0450	Modrý	
HC 0550	Zelenožlutý	
HC 0560	Tmavě zelený	
HC 0582	Zelený	
HC 0590	Zelená limetkový	
HC 0610	Žlutý	
HC 0630	Okr žlutý	
HC 0660	Okr tmavý	
HC 0760	Oranž cihlový	
HC 0770	Oranž pastelový	
HC 0790	Oranžová	
HC 0820	Červený	
HC 0850	Vínový	
HC 0860	Červenohnědý	



- použitelný do exteriéru



- snížená světlotállost



- nevhodný do exteriéru

Jednotlivé orientační odstíny pak jsou prezentovány v pěti stupních sytosti (uvedené na víčku obalu):

HC 0XXX-0 - dodávaná forma, nejsytější, i k přímé aplikaci
 HC 0XXX-1 - 1 díl Hetcoloru : 2 díly tónované barvy
 HC 0XXX-2 - 1 díl Hetcoloru : 8 dílů tónované barvy
 HC 0XXX-3 - 1 díl Hetcoloru : 25 dílů tónované barvy
 HC 0XXX-4 - 1 díl Hetcoloru : 100 dílů tónované barvy

Ředidlo: voda (pitná) – pouze pro mytí použitého nářadí nebo v případě přímé aplikace

Nanášení: doporučená aplikace – malířskými válečky, štětkou, štětcem; velkoplošná aplikace – stříkáním (v. AIRLESS).

Vydatnost: 6 - 10 m² z 1 kg barvy v jedné vrstvě podle savosti a struktury podkladu a tloušťky vrstvy.

Podklad: (platí pro přímou aplikaci) soudržný, suchý, nemastný, bez nečistot a biologického napadení (plísně, řasy), nezasolený, chemicky stálý, vyzrálý (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 (platí pro přímou aplikaci):

1. napouštěcí nátěr se provede barvou zředěnou max. 0,1 litru vody na 1 kg barvy, popř. penetračním přípravkem A-GRUND nebo AT-GRUND, v případě sádkokartonu a jiných málo nasákavých podkladů přípravkem UP-GRUND. (Případné skvrny po zateklé vodě, rzi, sazích, anilínových barvách nebo nikotinu přetřete izolační barvou HETLINE IZOL.);
2. po zaschnutí napouštěcího nátěru se nanese nejméně dva, u nových či odstínově výrazně odlišných podkladů podle potřeby více krycích nátěrů barvou zředěnou max. 0,1 litru vody na 1 kg barvy;
3. Všechny pomůcky po práci omýt vodou a při pracovních přestávkách chránit proti zaschnutí. Při aplikaci v interiéru v průběhu nanášení a schnutí zajistit důkladné větrání.

Příklad tónovacího postupu:

Po důkladném protřepání následuje postupné vmíchávání tónovací barvy do bílého základu v uvedeném ředícím poměru, dle zvoleného orientačního odstínu na kolečku, které je součástí každého balení tónovací barvy.

Skladovatelnost: 36 měsíců od data výroby v původním neotevřeném obalu, při +3 až +30 °C, nesmí zmrznout, 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.)	≥ 50 % hmotnostních
Hustota výrobku	cca 1,3 – 1,7 g/cm ³
Zasychání (ČSN 67 3052*, 20 °C, rel. vlhkost vzduchu 60 % obj.) (do st. 4)	≥ 4 hodiny
Zrmitost (ČSN EN 13300)	jemný
Spotřeba (v jedné vrstvě)	cca 0,10 - 0,17 kg/m ²

Parametry zaschlého nátěru:

Lesk (ČSN EN 13300)	matný
Třída odolnosti vůči otěru za sucha (PN HET ZM 10-01 metoda Clemen)	0 (velmi vysoká)
Odolnost proti oděru za mokra (ČSN EN 13300)	třída 2 (vysoká)
Třída propustnosti pro vodní páru (ČSN EN ISO 7783-2*/ ČSN EN 1062-1)	II. (střední)/V ₂ (při tl. suchého filmu 190 μm)
Přidržitost k podkladu (ČSN 73 2577)	≥ 1,20 MPa

*) ČSN EN ISO 7783-2 a ČSN 67 3052 nejsou platné.

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.