




Název výrobku:	KOLORKA FORTE
Zařazení výrobku:	tónovací barvy a přípravky
Stručný popis výrobku:	akrylátová tónovací barva

Použití: disperzní akrylátová tónovací barva určená především pro vnitřní případně venkovní použití. K tónování vodou-ředitelných disperzních i klasických barev určených k nátěrům stěn a stropů, eventuálně k přímé maloplošné ozdobné aplikaci v interiéru např. metodou vzorového válečkování, šablonování, tupování apod. na vápenné, vápenocementové omítky, zdivo, disperzní i klasické nátěrové hmoty apod. Nelze použít pro tónování rozpouštědlových, vápenných a silikátových nátěrových hmot a pro obarvování cementových směsí.

Odstíny: vyrábí se ve 14 odstínech.

č. odstínu	popis odstínu	světlostlost
KF 0196	černá	
KF 0226	běžová	
KF 0266	hnědá	
KF 0356	fialová	
KF 0426	modrá	
KF 0486	tyrkysová	
KF 0546	světle zelená	
KF 0566	zelená	
KF 0606	žlutá	
KF 0646	žlutooranžová	
KF 0766	meruňková	
KF 0796	oranžová	
KF 0846	červená	
KF 0876	vínová	

-  dobrá světlostlost, použitelný do exteriéru
-  snížená světlostlost, nevhodný do exteriéru
-  velmi nízká světlostlost, zcela nevhodný do exteriéru

Jednotlivé odstíny je možné vzájemně kombinovat. Orientační odstíny jsou vždy v pěti stupních sytosti uvedeny na obalu, jejich vyobrazení je ale z důvodu technologie tisku pouze orientační. Výslednou sytost a odstín rovněž velmi ovlivňuje nátěrová hmota, do které se přípravek přimíchává, proto je před aplikací vhodné provedení zkušebního nátěru a jeho vyhodnocení v suchém stavu. Při venkovním použití je potřeba respektovat výše uvedenou tabulku odolnosti slunečnímu záření a vybírat pouze odstíny použitelné do exteriéru. Pro použití v exteriéru se nedoporučuje vyšší dávkování přípravku než 1 díl Kolorky : 20 dílům tónované barvy. Při tónování za mokra otěruvzdorných barev se nedoporučuje vyšší dávkování jak 1 díl Kolorky : 10 dílům tónované

barvy. Příklady mísicích poměrů uvedených na obalu: plný odstín, 1 díl Kolorky : 5, 10, 40 a 80 dílům tónované barvy.

Ředidlo: neředí se, pro mytí nářadí se použije voda.

Nanášení: dle technického návodu zvolené nátěrové hmoty; v plném odstínu vzorovým válečkem, štětcem, houbičkou apod.

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 (lépe +10 až +25 °C).

APLIKAČNÍ POSTUPY:

• Postup při tónování

Po důkladném protřepání se tónovací přípravek v množství dle zvoleného mísicího poměru nalije do odebrané části tónované barvy. Takto vzniklá směs se důkladně vmíchá do zbytku tónované barvy. Teprve po natónování zvoleného odstínu se v případě potřeby barva doředí vodou dle návodu výrobce tónované nátěrové hmoty. Při míchání se postupuje tak, aby nedocházelo k napěnění barvy. Při tónování barev od jiných výrobců je doporučeno nejprve odzkoušet kompatibilitu s konkrétní nátěrovou hmotou. Aplikace se provádí dle technického návodu zvolené nátěrové hmoty.

• Postup při přímé aplikaci

Nejprve se obsah balení důkladně protřepe. Aplikuje se dle požadovaného efektu vzorovou válečkovací, tupovací, šablonovou či obdobnou technikou. Přímé použití je možné pouze v interiéru. Při přímé aplikaci je nutné počítat s nižší otěruvzdorností a u některých odstínů s nižší kryvostí nátěrového filmu. Při aplikaci ve větších plochách je u některých odstínů nutné počítat s možným nejednotným vzhledem nátěrového filmu. Pomůcky při pracovních přestávkách chránit proti zaschnutí a po práci omýt vodou.

Skladování: při +3 až +30 °C. Nesmí zmrznout, chránit před přímým slunečním zářením. Případné odsazení výrobku není na závadu. 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.)	5,5 - 32 % hmotnostních (dle odstínu)
Hustota (ČSN EN ISO 2811-1)	cca 1,03 g/cm ³ (průměrné hodnoty)



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

Parametry zaschlého nátěru:

Lesk (ČSN EN 13300)	nehodnoceno
Odolnost vůči otěru za sucha, metoda Clemen (PN HET ZM 10-01)	třída 2 (střední odolnost)
Odolnost proti oděru za mokra (ČSN EN 13300)	třída 5 (není odolná)
Propustnost pro vodní páru (ČSN EN 1062-1)	třída V ₁ (vysoká)

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.