

## VLASTNOSTI VÝROBKU

- na bázi kopolymerové disperze
- vodou dispergováný, po vytvrdnutí transparentní
- vytváří povrchový film
- zpevňuje podklad
- otevřený difúzi vodních par, odpuzující vodu
- UV-stabilní, odolný povětrnostním vlivům a alkalickým účinkům
- zpracovatelný válečkováním, natíráním nebo airless-stříkáním
- certifikován dle ČSN EN 1504-2

## OBLASTI POUŽITÍ

- penetrace minerálních podkladů
- vhodný na alkalické a neutrální podklady
- vhodný také na staré nátěry
- scénář expozice dle směrnice REACH: kontakt s vodou periodický, inhalace periodická, aplikace
- certifikován dle ČSN EN 1504-2 pro princip č. 1; metoda 1.2

## POKYNY PRO ZPRACOVÁNÍ

**Příprava podkladu:** Podklad musí být pevný, čistý, zbavený všech volných částic, prachu, mastnot a ostatních separačně působících látek. Odtrhová pevnost podkladu musí odpovídat příslušným technickým normám a předpisům.

**Aplikace:** MC-Color Primer je určen k okamžitému použití a před nanášením je nutné obsah nádoby důkladně promíchat. Nanášení se provádí válečkováním, natíráním nebo airless-stříkáním. Nanášení je potřeba provádět plynule a bez přesahů. Aplikace se nesmí provádět za deště, vysoké vlhkosti, mrazu nebo nebezpečí mrazu. Čerstvě natřené plochy je nutno chránit před rosou, deštěm a mrazem.

**Technologické přestávky:** Viz. tabulka technických hodnot.

**Odolnost dešti:** Viz. tabulka technických hodnot

**Obecné informace:** Nanášená množství jsou závislá na charakteru podkladu, takže výsledná spotřeba může být větší, ale i menší. Směrné hodnoty jsou uvedené v tabulce technických hodnot. Při dešti nebo teplotách pod + 5 °C se nesmí MC-Color Primer nanášet. MC-Color Primer je penetrace a používá se pouze v kombinaci s ochrannými systémy MC-Color Flair pure, MC-Color Flair pro, MC-Color Flex pure, MC-Color Flex pro a MC-Color Flex vision.

## TECHNICKÉ HODNOTY A CHARAKTERISTIKA VÝROBKU

Vlastnost	Jednotka	Hodnota	Poznámky
Hustota	kg/dm <sup>3</sup>	1	
Viskozita	mPa·s	960 – 1 440	Haake E30 1/22,6 s
Podmínky pro zpracování	°C	≥ 5 ≤ 30	teplota vzduchu, podkladu a materiálu
	%	≤ 85	rel. vlhkost vzduchu
	K	3	nad rosným bodem
Spotřeba <sup>1)</sup>	ml/m <sup>2</sup>	cca 100 - 150	normální beton, jemné sanační malty, staré nátěry, cementovláknité desky
		cca 500 - 600	pórobeton, vápenopískové zdivo
Přetíratelnost	minuta	cca 60	u savých podkladů
	hodina	cca 4	u nesavých podkladů
Odolnost deště po	hodina	4 - 6	
Suchý na dotek po	minuta	cca 60	
Obsah pevných částic	%	cca 15	
Veškeré technické hodnoty byly stanoveny v laboratoři při teplotě 21±2 °C a relativní vlhkosti vzduchu 50 %.			

1) Spotřeby jsou závislé na těsnosti, savosti a druhu podkladu. Pro určení specifické spotřeby objektu doporučujeme zhotovit zkušební plochy.

Balení	10 l nádoba
Skladování	Originálně uzavřená balení lze skladovat v chladu a suchu minimálně 12 měsíců. Chraňte před mrazem.
EU nařízení 2004/42 (směrnice Decopaint)	RL2004/42/EG All/h (30 g/l) < 30 g/l VOC
Likvidace obalů	Ujistěte se, že jsou nádoby na jedno použití zcela prázdné. Zajistěte dodržování našeho informačního letáku "Vracení vyprázdněných přepravních a prodejních obalů". Na vyžádání Vám jej rádi zašleme.

**Poznámka:** Informace obsažené v tomto technickém listu vycházejí z našich zkušeností a jsou podle našeho nejlepšího vědomí správné. Nejsou však závazné. Je třeba je přizpůsobit požadavkům konkrétní stavby, konkrétnímu použití a specifickým místním podmínkám. Podmínky specifické pro danou aplikaci musí být předem prověřeny projektantem a v případě, že se liší od uvedených standardních podmínek, mohou vyžadovat individuální schválení. Technické poradenství poskytované odbornými konzultanty společnosti MC nenahrazuje potřebu technického průzkumu ze strany klienta nebo jeho zástupců s ohledem na historii budovy nebo stavby. S výhradou tohoto předpokladu ručíme za správnost těchto informací v rámci našich obchodních a dodacích podmínek. Doporučení našich pracovníků odchylující se od údajů uvedených v našich katalogových listech jsou pro nás závazná pouze tehdy, pokud jsou písemně potvrzena. Ve všech případech je třeba dodržovat obecně uznávaná pravidla a postupy odrážející současný stav techniky. Informace uvedené v tomto technickém listu jsou platné pro výrobek dodávaný společností pro zemi uvedenou v zápatí. Je třeba vzít na vědomí, že údaje v jiných zemích se mohou lišit. Je třeba dodržovat technické listy výrobku platné pro příslušnou zemi. Nejnovější technické údaje listu platí s vyloučením předchozích, řádně nahrazených verzí; je třeba sledovat datum vydání uvedené v zápatí. Nejnovější verze je k dispozici na vyžádání u nás nebo ji lze stáhnout z našich webových stránek. [2100004141]