

VLASTNOSTI PRODUKTU

- na bázi kopolymerové disperze
- vodou dispergováný, po vytvrnutí transparentní
- vytváří povrchový film
- zpevňuje podklad
- otevřený difúzi vodních par, odpuzující vodu
- UV-stabilní, odolný povětrnostním vlivům a alkalickým účinkům
- registrace dle DGNB (registrační kód: 6XHRPK)
- 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 KE 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 & CHARAKTERISTIKY

Vlastnost	Jednotka	Hodnota	Poznámka
Hustota	kg/dm ³	1	
Podmínky při zpracování	°C	≥ 5 ≤ 30	teplota vzduchu, podkladu a materiálu
	%	< 85	rel. vlhkost vzduchu
	K	3	nad rosným bodem
Viskozita	mPa s	960 - 1 440	Haake E30 1/22,6 s
Spotřeba ¹⁾	ml/m ²	cca 100 - 150	pro normální beton, jemné stěrky, staré nátěry, cementovláknité desky
		cca 500 - 600	pro pórobeton, vápenopískové cihly
Přepřecovatelný po	minuty	cca 60	na savých podkladech
	hodiny	cca 4	na nenasákavé podklady
Zatížitelnost deštěm po	hodiny	4 - 6	
Suchá při dotyku po	minuty	cca 60	

Všechny technické parametry jsou laboratorní hodnoty a jsou stanoveny při 21°C ±2°C a 50% rel. vlhkosti.

1) Hodnoty spotřeby závisí na těsnosti, nasákavosti a druhu podkladu. Pro stanovení specifické spotřeby v daném objektu je vhodné aplikovat zkušební plochu.

Balení	10 l nádoba
Skladovatelnost	Nesmí zmrznout. V neotevřeném originálním obalu na suchém a chladném místě 12 měsíců.
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 dokumentu "Vracení vyprázdněných přepravních a prodejních obalů". Na vyžádání Vám jej rádi zašleme.

Poznámka: Údaje uvedené v tomto technickém listu vycházejí z našeho nejlepšího vědomí a zkušeností, jsou však nezávazné. Je nutné zohlednit podmínky v daném stavebním objektu, účel použití a specifické místní zatížení. Odchytky od standardní aplikace v daném objektu, musí předem prověřit projektant, případně mohou vyžadovat individuální schválení. Technické poradenství odborných konzultantů firmy MC nenahrazuje historii projekčního zpracování objektu. Za těchto předpokladů ručíme za správnost údajů v rámci našich obchodních podmínek. Doporučení našich zaměstnanců, která se odchylojí od údajů našeho pokynu, jsou pro nás závazná, jestliže byla písemně potvrzena. V každém případě je nutné dodržovat všeobecně známá pravidla technologických postupů a nejnovější poznatky. Informace uvedené v tomto technickém listu platí pro výrobek dodávaný společností v zemi uvedené v zápatí. Obsah technických listů se může v jednotlivých zemích lišit, je třeba dbát údajů v technických listech platných pro příslušnou zemi. Platný je vždy nejnovější technický list, datum verze uveden v zápatí. Všechna předchozí vydání jsou neplatná a nelze je nadále používat. [2300019692]