

# MC-DUR 1000 Parat 04

Pigmentovaná, dvousložková sanační malta na bázi epoxidové pryskyřice



## VLASTNOSTI VÝROBKU

- bez obsahu změkčovadel
- vytvrdnutí téměř bez smrštění
- kapalnotěsnost
- teplotní odolnost od - 40 °C do + 80 °C
- splňuje požadavky na reakční pryskyřičné malty (PC) dle datového listu pro údržbu pojižděných ploch z betonu (TP BEB RH-StB 02)

## OBLASTI POUŽITÍ

- vyrovnání a opravy výmolů a děr na vodorovných plochách
- zalévání sloupků zábradlí do základu
- stabilizace sloupků zábradlí a vodících lišt
- scénář expozice dle směrnice REACH: kontakt s vodou periodický, periodická inhalace, zpracování

## POKYNY PRO ZPRACOVÁNÍ

**Příprava podkladu / míchání:** Viz samostatné technické listy „Všeobecné pokyny pro aplikaci“, „Průmyslové podlahy – Podklad a příprava podkladu“ a „Reakční pryskyřice“.

**Penetrace:** Adhezní můstek z MC-DUR 1200 VK, viz technický list „MC-DUR 1200 VK“. Aplikace se provádí štětcem nebo válečkem.

**Aplikace:** Rozmíchaná malta se nanáší pomocí špachtle, zednické lžice nebo ocelového hladítka do čerstvého adhezního můstku. Aby bylo dosaženo kapalnotěsnosti nanesené vrstvy, je třeba maltu dobře ztuhnout a povrch zatáhnout ocelovým hladítkem.

**Obecné informace:** Spotřeba materiálu, doba zpracovatelnosti, pochozí způsobilost a zatížitelnost je závislá na teplotě, konkrétním objektu a jeho stavu. Viz také samostatný technický list „Všeobecné pokyny pro aplikaci – Reakční pryskyřice“. Pro informace o barevné konzistenci šarže viz samostatný technický list „Všeobecné pokyny pro aplikaci – Reakční pryskyřice“. Chemické namáhání a vliv UV-záření mohou způsobovat barevné změny, které ale zpravidla neovlivňují způsobilost a funkčnost nátěru. Mechanicky a chemicky namáhané plochy podléhají opotřebením. Doporučujeme provádět pravidelnou kontrolu a běžnou údržbu.

## TECHNICKÉ HODNOTY A CHARAKTERISTIKA VÝROBKU

Vlastnost	Jednotka	Hodnota	Poznámky
Poměr míchání	hmotnostně	100 : 3,3	základní složka : tvrdidlo
Hustota	g/cm <sup>3</sup>	cca 2,1	
Viskozita	mPa·s	cca 550	při 20 °C a 50 % relativní vlhkosti vzduchu
Doba zpracovatelnosti	minuta	cca 50	při 20 °C a 50 % relativní vlhkosti vzduchu
Plná zatížitelnost po	den	7	při 20 °C a 50 % relativní vlhkosti vzduchu
Pevnost v tlaku	N/mm <sup>2</sup>		
24 h		cca 85	
72 h		cca 94	
7 d		cca 98	
Pevnost v ohybu	N/mm <sup>2</sup>		
24 h		cca 35	
72 h		cca 38	
7 d		cca 40	
Podmínky pro zpracování	°C	≥ 10 ≤ 30	teplota vzduchu, podkladu a materiálu
	%	< 85	relativní vlhkost vzduchu
	K	3	nad rosným bodem
Spotřeba	kg/m <sup>2</sup>	cca 2,1	na mm tloušťky vrstvy
Pochozí způsobilost po	hodina	cca 12	při 20 °C a 50 % relativní vlhkosti vzduchu
Čistící prostředek	MC-Reinigungsmittel U		
Barva	šedá		
Balení	balení po 10 kg		
Skladování	Originálně uzavřené nádoby lze skladovat v chladu (pod 20 °C) a suchu po dobu 12 měsíců. Chránit před mrazem.		
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.		

### Bezpečnostní pokyny

Dodržujte prováděcí a bezpečnostní pokyny, které jsou uváděny na etiketách a v bezpečnostních listech. GISCODE: RE30

**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 odchylovající 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. [2100005443]