

MC-DUR KKS-Top

Odolná epoxidová pryskyřice pro vícepodlažní parkovací plochy



VLASTNOSTI VÝROBKU

- dvousložková, pigmentovaná epoxidová pryskyřice pro provádění krycích vrstev
- provádění silných krycích vrstev, možnost plnění a posypu křemičitými písky
- dobrá odolnost vůči oděru a chemická odolnost

OBLASTI POUŽITÍ

- povrch pro vnitřní a venkovní parkovací plochy
- zkušeno v systému OS 8
- scénář expozice dle směrnice REACH: kontakt s vodou periodický, inhalace periodická, zpracování

POKYNY PRO ZPRACOVÁNÍ

Příprava podkladu / míchání: Viz samostatný technický list „Podklad a příprava podkladu“ a „Zpracování reakčních pryskyřic“.

Penetrační výplň: Výplň škrábanců a dutin sestávající se z MC-DUR KKS-Base a vysušeného křemičitého písku (zrnitost 0,1 - 0,3 mm). Viz technický list „MC-DUR KKS-Base“.

Nanášení jako povrchová vrstva: Po vytvrdnutí penetračního nátěru se odstraní přebytečný písek a plocha se uzavře pečeticím nátěrem. Pečeticí nátěr se nanáší ostře přes zrna pomocí gumové stěrky a dokončí křížovými tahy jemným válečkem.

Nanášení na svislých plochách: Pro vertikální a skloněné plochy se do MC-DUR KKS-Top může přidat cca 3 - 5 hmot. % přísady MC-Stellmittel TX 19 tak, aby se dal nanášet stěrkou nebo válečkem.

Další pokyny: Spotřeby materiálu, doba zpracovatelnosti, pochozí způsobilost a zatížitelnost je závislá na teplotě a konkrétním objektu. Viz samostatný technický list „Zpracování reakčních pryskyřic“.

Pro dodržení barevné jednotnosti ploch věnujte prosím pozornost výrobním šaržím – viz odstavec v samostatném technickém listu „Zpracování reakčních pryskyřic“.

Chemické namáhání a vliv UV-záření mohou způsobovat barevné změny, které ale zpravidla neovlivňují způsobilost a funkčnost. Chemicky a mechanicky namáhané plochy podléhají opotřebení závislému na druhu použití. Doporučujeme provádět pravidelnou kontrolu a běžnou údržbu.

Teploty pod 10 °C v kombinaci s relativní vlhkostí vzduchu nad 80 % během vytvrzovací fáze mohou způsobit rozdíly v barvě a lesku nátěru a snížit jeho odolnost proti nečistotám.

TECHNICKÉ HODNOTY A CHARAKTERISTIKA VÝROBKU

Vlastnost	Jednotka	Hodnota	Poznámky
Poměr míchání	hmotnostně	5 : 1	základní složka : tvrdidlo
Hustota	g/cm ³	cca 1,5	
Viskozita	mPa·s	cca 2 500	
Doba zpracování	minuta	cca 45	při 20 °C a 50 % rel. vlhkosti vzduchu
Pochozí způsobilost po	hodina	cca 12	
Plná zatížitelnost po	den	7	
Podmínky pro zpracování	°C	≥ 10 ≤ 30	teplota vzduchu a podkladu
	%	≤ 85	relativní vlhkost vzduchu
	K	3	nad rosným bodem
Spotřeba	kg/m ²	1,5	na mm tloušťky vrstvy

Veškeré technické hodnoty byly stanoveny v laboratoři při teplotě 21±2 °C a relativní vlhkosti vzduchu 50 %.

Čistící prostředek	MC-Reinigungsmittel U
Barva	MC-šedá, cca RAL 7030, cca RAL 7032, cca RAL 7035
Skladování	Originálně uzavřené nádoby lze skladovat v chladu (pod 20 °C) v suchu minimálně 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.
EU-nařízení 2004/42 (směrnice Decopaint)	RL2004/42/EG Allj (500 g/l) < 500 g/l VOC

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 odchylná 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. [2100005514]