

# EMD PUR pojivo

## pružné pojivo pro lepení gumy a sportovní povrchy

### Použití:

Jednosložkové polyuretanové pružné pojivo pro lepení drcené gumy a dalších materiálů. Materiál vytvrzuje vzdušnou vlhkostí a je snadno aplikovatelný. Požívá se především pro lepení a spojování gumy, sportovních povrchů, dětských hřišť apod. Vhodné jako podklad pod umělou travu, absorbuje rázy a má dlouhou životnost.

Pro extrémně namáhané povrchy (např. běžecké tratě) je možno použít dvousložkový polyuretanový systém EMD TOPcoat. Tento materiál je samonivelační, a aplikuje se na již existující povrch ze směsi EMD pojiva. Slouží jako ochranná vrstva před poškozením.



### Vlastnosti:

	EMD 73 ST	EMD 76 zimní	EMD 288 letní
viskozita (mPas, 25 °C)	4700	3200	7200
vytvrzení (hod., 25 °C)	24	24	24

### Příklad aplikace:

	počet hmotnostních dílů	manipulační pevnost
guma	80	cca 3,5 hodiny při 25 °C
EMD 73	20	
	počet hmotnostních dílů	manipulační pevnost
guma	80	cca 2 hodiny při 25 °C
EMD 73	20	
voda	0,35	



V případě potřeby je možné systém urychlit pomocí katalyzátoru MCC 733. Je dodáván po dohodě s dodavatelem.

Instrukce a informace v tomto technickém listu jsou výsledkem našich zkoušek a zkušeností. Protože různorodost materiálů a podkladů a počet jejich možných kombinací a způsobů aplikací je nesmírně vysoký, není možné obsáhnout jejich úplný popis. Prospekt může jen právně nezávazně poradit, zpracování výrobku je nutno přizpůsobit konkrétním podmínkám. Z těchto důvodů nemůžeme přijmout odpovědnost za dosažené výsledky. Ručení za vhodnost našich produktů pro určité použití, stejně jako za určité vlastnosti těchto produktů přebíráme jen tehdy, pokud to bylo v jednotlivém případě přislíbeno písemně. Pro další informace nás kontaktujte. Ujistěte se, že postupujete podle nejnovějšího vydání technického listu výrobku. Ten je k dispozici na naší webové stránce.

### **Návod k použití:**

1. Povrch, kde se bude hmota aplikovat musí být čistý a zbaven prachu.
2. Pojivo se smíchá s plnivou v předem odzkoušeném poměru.
3. Důkladně promícháme pojivo s plnivou a aplikujeme.
4. Hmota vytvrzuje cca 24 hodin. Doba zpracovatelnosti a doba vytvrzení je hodně závislá na okolní teplotě a vlhkosti prostředí. Zde uvedené hodnoty platí pro konstantní podmínky při vytvrzování, tj. Po celou dobu teplota 25 °C a relativní vlhkost 50 %. Nízké teploty výrazně snižují dobu vytvrzování.
5. V případě aplikace při nižších teplotách (pod 25 °C) je možné používat katalyzátor MCC 474 pro urychlení vytvrzování. Současně se úměrně zkracuje doba na zpracování.
6. Znečištěné nástroje umyjeme pomocí acetonu.



### **Balení:**

- Sudy, vědra nebo hoboky, 1 kg, 5 kg, 10 kg, 20 kg, 200 kg

### **Ochrana bezpečnost při práci:**

- Bezpečná manipulace a skladování se řídí bezpečnostním listem

---

Instrukce a informace v tomto technickém listu jsou výsledkem našich zkoušek a zkušeností. Protože různorodost materiálů a podkladů a počet jejich možných kombinací a způsobů aplikací je nesmírně vysoký, není možné obsáhnout jejich úplný popis. Prospekt může jen právně nezávazně poradit, zpracování výrobku je nutno přizpůsobit konkrétním podmínkám. Z těchto důvodů nemůžeme přijmout odpovědnost za dosažené výsledky. Ručení za vhodnost našich produktů pro určité použití, stejně jako za určité vlastnosti těchto produktů přebíráme jen tehdy, pokud to bylo v jednotlivém případě přislíbeno písemně. Pro další informace nás kontaktujte. Ujistěte se, že postupujete podle nejnovějšího vydání technického listu výrobku. Ten je k dispozici na naší webové stránce.