J.M.L.I. spol. s r.o., Hospodárske stredisko SPD, 922 08 Rakovice

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_tel./fax 033/7796266, 7796267\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Technický list výrobku**

**( 30/09/13 UB )**

**Výrobok: Lepiaca malta UNIVER BAU Super elastik**

**C2TE S1 - špeciálna cementová malta s dopĺňajúcimi vlastnosťami, zníženým**

 **sklzom a predĺženou dobou zavädnutia**

 **- pružná lepiaca malta**

**Charakteristika:** Priemyselne vyrábaná suchá lepiaca malta s využitím prírodných materiálov, kremičitých pieskov, cementu, prímesí a prísad s veľkosťou stredného zrna 0,35 mm.

 Vyznačuje sa zvýšenou plasticitou, lepivosťou a flexibilitou lepenia.

**Použitie :** Vzhľadom na svoju pružnú vlastnosť je určená na lepenie obkladov a dlažieb s vysokou mechanickou a tepelnou záťažou, těžké a veľkoformátové prvky, na lepenie na pôvodné zhodné podklady, na povrchy lesklé a leštené, na podlahové kúrenie, na lepenie na tvrdený polystyrén, cementotrieskové, cementovláknité a sadrokartónové podklady na lepenie polystyrénu a minerálnej vlny, na stierkovanie sklotextilnej výstuže a uchytenie stavebných profilov.

**Technické údaje:** Objemová hmotnosť - min. 1500 kg/m3

Sklz : max. 0,5 mm

Pevnosť v ťahu pri ohybe : min. 1 N/mm2

Prídržnosť k betónu - počiatočná : min. 1 N/mm2

 - po ponorení do vody : min. 1 N/mm2

 - po uložení při vyššej teplote : min. 1 N/mm2

 - po zmrazovacích cykloch : min. 1 N/mm2

Doba zavädnutia - prídržnosť ťahom - po 30 minútach : min. 0,5 N/mm2

Výdatnosť: - obklad 2,5 kg/m2 pri hrúbke 3 mm

 - dlažba 4-6 kg/m2 pri hrúbke 6 mm

 **-** podlahové kúrenie min. 6 kg/m2 pri hrúbke 6 mm

**Spracovanie:** Lepiaca malta sa pripraví tak, že do suchej zmesi sa pridá zámesová voda v množstve

cca 0,24-0,25l/kg zmesi, dokonale sa premieša (doporučuje sa aktívne miešanie vŕtačkou so špirálovou vrtuľou, resp. v miešačke) a nechá sa odležať 5-10 minút. Opäť sa premieša a možno ju nanášať na pripravený povrch.

Teplota prostredia nesmie klesnúť pod +5°C a prevýšiť +30°C.

**Balenie** Suchá lepiaca maltaje balená v papierových vreciach s polyetylénovou vložkou á 25 kg

**a skladovanie:** ukladaná na paletách á 1,2 t s dobou skladovateľnosti 12 mesiacov v suchom prostredí. Prepravu výrobkov zabezpečovať v krytých vozidlách.

**Kvalita:** Kvalita výrobkov je overovaná v podnikovom laboratóriu a štátnou skúšobňou TSÚS Bratislava. CE – 05.

##### Bezpečnostné Lepiaca malta v suchom stave dráždi dýchacie cesty, preto pri manipulácii treba používať

**a hygienické**  respirátor. V mokrom stave vytvára alkalické prostredie, preto je nutné chrániť po-

**opatrenia:** kožku a oči. Pri zasiahnutí očí okamžite vypláchnuť čistou vodou a ošetriť očným roztokom. V prípade rozsiahleho zasiahnutia vyhľadať lekársku pomoc.