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 – Quatroflex**

 **C2 – normálne tuhnúca cementová malta**

**Charakteristika:** Priemyselne vyrábaná suchá lepiaca malta s využitím prírodných materiálov, kremičitých pieskov, cementu, prímesí a prísad s veľkosťou stredného zrna 0,7 mm.

**Použitie :** Určená je na spevňovanie povrchov, vyrovnanie menších nerovností, lepenie obkladov a dlažieb keramických, pórobetónových, betónových, kamenných, tehlových a pod. v exteriéri a interiéri, na lepenie polystyrénových dosiek a dosiek z minerálnej vlny, cementotrieskových a cementovláknitých, sádrokartónu, na stierkovanie sklotextilnej výstuže a uchytenie stavebných profilov (rohy, lišty, a pod). Prvky sa lepia na celú plochu, resp. po okraji a na terčíky.

Malta sa nanáša na pripravený podklad hladkou, alebo zubovou stierkou podľa rovinnosti, typu obkladu a dlažby 3, resp. 6 až 12 mm.

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

Prídržnosť k betónu : min. 1 N/mm2

Prídržnosť k EPS a MW : min. 0,08 N/mm2

 (resp, porušenie v izolante)

Mrazuvzdornosť - prídržnosť malty k izolantu : porušenie v izolante

Doba zavädnutia (prídržnosť ťahom) po 20 minútach : min. 1 N/mm2

Výdatnosť: obklad 2,5 kg/m2 pri hr. 3 mm

 dlažba 4-6 kg/m2 pri hr. 6 mm

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

cca 0,236 l/kg - 0,240 l/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.

Pri lepení EPS a MW je podmienka dostatočnej stabilizácie dosiek na podklade pomocou hmoždiniek.

Teplota prostredia nesmie klesnúť pod + 5° C. V prípade nižšej teploty platí „Technické riešenie v chladnom prostredí“.

**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 overovaná v podnikovom laboratóriu a štátnou skúšobňou TSÚS Bratislava. CЄ-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.