



# Baumit PlanoFix

malta na tenkovrstvové lepenie tvárnic



- Výhody**
- Maltová zmes na tenkovrstvové spájanie
  - Pevnosť v tlaku 5 MPa
  - Ručné spracovanie

**Produkt** Priemyselne vyrábaná suchá hydraulická zmes na tenkovrstvové murovanie triedy M5 podľa STN EN 998 - 2.

**Zloženie** Cement, vápencové triedené piesky, prísady.

**Použitie** Maltová zmes určená na tenkovrstvové spájanie lepením tvárnic, dosiek, U-profilov, vencoviek, prekladov, prekladových trámčov, schodiskových dielcov a iných konštrukčných prvkov z pórobetónu. Malta je vhodná taktiež na lepenie všetkých ostatných druhov tvárnic (tvárnice Liapor a pod.), komínových tvárnic a ostatných konštrukčných prvkov, ktoré umožňujú tenkovrstvové lepenie.

## Technické údaje

| Produkt                         |  |
|---------------------------------|--|
| Reakcia na oheň:                | A1                                     |
| Pevnosť v tlaku:                | > 5 MPa (trieda M5 podľa STN EN 998-2) |
| Faktor difúzneho odporu $\mu$ : | max. 20                                |
| Doba spracovania:               | cca 3 - 4 h                            |

| Variant(y)    | 25 kg                        |
|---------------|------------------------------|
| Výdatnosť     | cca 20 l/vrece               |
| Zrornosť      | max. 0.6 mm                  |
| Spotreba      | cca 1.25 kg/l čerstvej malty |
| Spotreba vody | cca 7.5 l/25kg vreca         |

**Súdržnosť - začiatková pevnosť v šmyku:** 0,3 MPa podľa STN EN 998 - 2

**Balenie** 25 kg vreca, 1 paleta = 54 vriec = 1350 kg

**Skladovanie** V suchu, v neporušenom obale na drevenom rošte chránené fóliou 12 mesiacov.

**Zabezpečenie kvality** Vnútorňá kontrola v podnikovom laboratóriu, nezávislá kontrola prostredníctvom autorizovanej skúšobne.

**Zaradenie podľa chemického zákona** Bezpečnostné a hygienické predpisy sú uvedené v karte bezpečnostných údajov. Karty bezpečnostných údajov nájdete na webovej stránke [www.baumit.sk](http://www.baumit.sk) alebo ju dostanete na vyžiadanie od výrobcu.

## Spracovanie

### Miešanie

Obsah vrece vsypať do cca 7,5 l čistej vody a premiešať elektrickým ručným miešadlom s nízkymi otáčkami. Po cca 5 min<sup>1)</sup> odležaní ešte raz premiešať.

### Nanášanie

Čerstvá lepiaca zmes sa na podklad nanáša celoplošne zubovým antikorovým hladidlom so zubom 4 x 4 mm na dĺžku 2 až 3 tvárnic. Konzistencia lepiacej zmesi je vyhovujúca vtedy, keď v malte ostávajú ryhy po zuboch hladidla. Nalepenie presnej tvárnice, resp. korekcia polohy (poklepom gumeným kladivom) je možná do cca 10 min<sup>1)</sup> po nanosení lepiacej malty na podklad.

Z dôvodu predchádzania problémom pri omietaní je potrebné dbať na dôkladné vyplnenie ložných škár až po líce muriva. Styčnú škáru pri tvarovkách s perodrážkou, nevyplňať.

## Upozornenia

### Informácie a všeobecné pokyny

Teplota vzduchu, materiálu ani podkladu nesmie počas spracovania a tuhnutia klesnúť pod +5°C.

Pri spracovaní a zrení materiálu chrániť konštrukciu pred priamym slnečným žiarením, vetrom a dažďom.

Nepremiešavať žiadne iné materiály!

### Vysvetlivky

<sup>1)</sup> Vzťahuje sa na teplotu prostredia +20°C a relatívnu vzdušnú vlhkosť vzduchu ≤ 70 %. Nepriaznivé klimatické podmienky ako nižšia teplota a vyššia vzdušná vlhkosť môžu dobu zretia zreteľne predĺžiť.

---

Naše ústne a písomné odporúčania k technike použitia, ktoré poskytujeme na pomoc zákazníkovi (spracovateľovi) na základe našich skúseností a podľa nášho najlepšieho vedomia a súčasného stavu vedeckých a praktických znalostí, sú nezáväzná a nezakladajú žiaden právny vzťah ani vedľajšie záväzky. Taktiež nezbavujú zákazníka povinností, aby sám na vlastnú zodpovednosť vyskúšal naše výrobky z hľadiska ich vhodnosti pre zamýšľané použitie. Dodržiavať platné normy, smernice a remeselné zásady. V rámci technického pokroku, zlepšovania vlastností produktu a jeho spracovania si vyhradzuje právo na zmeny. Pri vydaní novších verzií sú staré verzie technických listov neplatné. Aktuálne dokumenty nájdete na našej webovej stránke. Ďalej platia naše „Dodacie a platobné podmienky“ v platnej verzii. Sieť našich zástupcov zaručuje rýchle poradenstvo a vybavenie dodávok. Informujte sa na uvedenej adrese.