



Baumit PlanoFix

Technický list



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

Výrobok

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

Reakcia na oheň:	Trieda A1
Max. veľkosť zrna:	0,6 mm
Pevnosť v tlaku (28 dní):	>5,0 MPa (Trieda M5 podľa STN EN 998-2)
Súdržnosť – začiatková pevnosť v šmyku:	0,3 MPa podľa STN EN 998-2
Faktor difúzneho odporu μ :	max. 20
Spotreba vody:	cca 7,5 l vody/ 25 kg vrece
Spracovateľnosť:	cca 3 hod.
Výdatnosť:	cca 0,8 l malty/ 1 kg suchej zmesi

Balenie

25 kg vrece, 1 paleta = 54 vriec = 1350 kg.

Skladovanie

V suchu na drevenom rošte chránené fóliou 12 mesiacov.

Zabezpečenie kvality

Vnútna kontrola v podnikovom laboratóriu, nezávislá kontrola prostredníctvom autorizovanej skúšobne.

Bezpečnostné a hygienické predpisy

Bezpečnostné a hygienické predpisy sú uvedené v karte bezpečnostných údajov. Karty bezpečnostných údajov nájdete na webovej stránke www.baumit.sk alebo ju dostanete na vyžiadanie od výrobcu.

Miešanie	Podklad obsah vreca vsypať do cca 7,5 l čistej vody a premiešať elektrickým ručným miešadlom s nízkymi otáčkami. Po cca 5 min. ¹⁾ 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 minút¹⁾ po nanesení 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, nevypĺňať.
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. Neprimiešavať iné materiály.
Vysvetlivky	¹⁾ Vztahuje 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.
Upozornenie	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 nezáväzné 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.