



Baumit Murovacia malta 50

Vápennocementová murovacia malta pre hrubé ložné škáry.



Výhody

- **Vápennocementová malta na murovanie**
- **Pevnosť v tlaku 5 MPa**
- **Ručné a strojové spracovanie**

Produkt

Priemyselne vyrábaná suchá maltová zmes na ručné a strojové spracovanie.

Zloženie

Vápenný hydrát, cement, piesok, prísady.

Použitie

Na všetky druhy obvyklých murovacích prvkov, nosné steny, priečky a komíny.

Technické údaje

Produkt	
Pevnosť v ťahu pri ohybe:	> 1.5 kN/5cm
Reakcia na oheň:	A1
Pevnosť v tlaku:	> 5 MPa
Objemová hmotnosť v suchom stave:	cca 1800 kg/m ³
Faktor difúzneho odporu μ :	cca 15
Súčiniteľ tepelnej vodivosti:	cca 0.800 W/(m.K)

Variant(y)	25 kg	siló
Výdatnosť	cca 15 l/vrece	cca 625 lepiace body /t
Zrornosť	max. 4 mm	max. 4 mm
Spotreba	cca 1.6 kg/l čerstvej malty	cca 1.6 kg/l čerstvej malty
Spotreba vody	cca 4 l/25kg vreca	



Balenie

25 kg vreca, 1 paleta = 54 vriec = 1350 kg
Silo - voľne ložený materiál

Skladovanie

V suchu, v neporušenom obale na drevenom rošte chránené fóliou 6 mesiacov.

Zabezpečenie kvality

Vnútna 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 alebo ju dostanete na vyžiadanie od výrobcu.

Spracovanie

Miešanie

Baumit Murovaciu maltu 50 miešať v samospádovej alebo kontinuálnej miešačke s cca 4 l vody na 25 kg vreca. Pri miešaní v samospádovej miešačke najprv dávkovať zámesovú vodu a potom suchú maltovú zmes.

Doba miešania: 2 - 3 min.

Vždy zamiešať celý obsah vreca. Pri miešaní v kontinuálnej miešačke vodu dávkovať automaticky pomocou odmerného zariadenia.

Murovanie

Murovanie uskutočňovať v zmysle platných noriem pre murivá a murovacie malty a záväzných predpisov jednotlivých výrobcov murovacích prvkov, pri dodržaní zvyčajných remeselných a spracovateľských zásad. Spracovateľnosť Baumit Murovacie malty 50 je cca 1 - 2 hod. v závislosti od klimatických podmienok.

Upozornenia

Podmienky pre stavenisko pri použití sila

Elektrická prípojka: 380 V, poistky 2 x 25A

Tlak vody: min. 3 bar, prípojka 3/4"

Prístup: Prístupová cesta musí byť zjazdná pre ťažké nákladné autá, nepretržite voľne prístupná.

Plocha pre postavenie sila: min. 3 x 3 m na únosnom podklade.

Rozmery a hmotnosti našich sil ako aj transport vozidiel nájdete v technickom liste pre silá a v cenníku.

Informácie a všeobecné pokyny

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

Pri spracovaní materiálu sa odporúča chrániť fasádu zodpovedajúcim spôsobom pred pôsobením priameho slnečného žiarenia, dažďa a silného vetra.

Nepremiešavať žiadne iné materiály!

Vysvetlivky

¹⁾ 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 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.