



- Lepiacia malta
- Súčasť systému Baumit Pro
- Ekonomicky výhodná

Výrobok

Priemyselne vyrábaná suchá minerálna zmes na lepenie fasádnych izolačných dosiek pre kontaktné zatepľovacie systémy Baumit Pro. Skúšané podľa ETAG 004.

Zloženie

Cement, organické spojivá, piesky, prísady

Vlastnosti

Paropriepustná hrubá lepiaca malta pre použitie najmä v exteriéri s dobrou priľnavosťou, ľahko spracovateľná.

Použitie

Určená výhradne na lepenie polystyrénových a minerálnych fasádnych izolačných dosiek. Nie je vhodná na lepenie fasádnych izolačných dosiek XPS a EPS Perimeter.

Lepiacia zmes Baumit PaneloFix nie je vhodná ani ako vyrovnávacia, resp. stierková hmota pre vytvorenie armovacej vrstvy v rámci kontaktných zatepľovacích systémov.

Technické údaje

Maximálna veľkosť zrna:	1 mm
Objemová hmotnosť:	cca 1350 kg/ m ³
Súčiniteľ tepelnej vodivosti λ :	cca 0,8 W/(m.K)
Faktor difúzneho odporu μ :	max. 18
Ekvivalentná difúzna hrúbka s_d :	0,05 m (pri 3 mm hrúbke)
Spotreba vody:	cca 6,5 l /25 kg vrece
Spotreba materiálu - lepenie:	
- polystyrénové izolačné dosky:	cca 3,5 kg/m ²
- minerálne izolačné dosky:	cca 5,0 kg/m ²

Balenie

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

Skladovanie

V suchu, na drevenom rošte chránené fóliou 12 mesiacov.

Zabezpečenie kvality

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

Karta bezpečnostných údajov

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.

Podklad	Podklad na lepenie musí vyhovovať platným normám (STN 73 2901, ETAG 004), musí byť čistý, suchý, nezamrznutý, nosný, zbavený prachu, uvoľnených častí, výkvetov a odformovacích prostriedkov. Nesmie byť vodoodpudivý. Musí byť dostatočne drsný a rovnomerne nasiakavý.
Miešanie	Lepiaci malta Baumit PaneloFix sa nasype do čistej vody a mieša sa elektrickým miešadlom s nízkymi otáčkami na bezhrudkovú hmotu. Po cca. 5 minútovom odležaní ešte raz premiešať. Doba spracovania: cca. 1,5 h. ¹⁾ Konzistencia už tuhnúceho materiálu nesmie byť upravovaná pridávaním ďalšej vody. Pridávanie urýchľovacích či nemrznúcich prísad je nepripustné.
Nanášanie	Lepenie izolačných dosiek: Podklad musí byť rovný ($\pm 10\text{mm/m}$ pri lepení len pomocou lepiacej hmoty a $\pm 20\text{mm/m}$ pri zhotovení ETICS pomocou lepiacej hmoty a rozperných kotiev). Tieto nerovnosti podkladu je možné vyrovnať pri lepení izolačnej dosky lepiacou maltou Baumit PaneloFix. Pri väčších nerovnostiach odporúčame podklad vyrovnať samostatnou vrstvou omietky. Baumit PaneloFix nanášať v tvare okrajovej húsenice po celom obvode dosky a bodovo uprostred dosky. Množstvo lepidla je potrebné voľiť tak, aby sa vytvoril lepený spoj pokrývajúci cca. 40% kontaktnej plochy. Okrajová húsenica má byť cca. 5 cm široká a uprostred plochy dosky nanášať 3 lepiace body. V prípade dokonale rovného podkladu je možné aj celoplošné nanášanie lepidla zubovým hladidlom. Na vytvorenie armovacej resp. vyrovnávacej vrstvy v rámci kontaktných zatepľovacích systémov Baumit je potrebné použiť odporúčané lepiace stierky (napr. Baumit ProContact). Ďalšie detailné informácie sú uvedené v technologickom predpise Baumit Tepelnoizolačné systémy.
Informácie a všeobecné pokyny	Teplota vzduchu, materiálu a podkladu nesmie počas spracovania a tuhnutia materiálu klesnúť pod $+5^{\circ}\text{C}$.
Vysvetlivky	¹⁾ Vztahuje sa na teplotu prostredia $+20^{\circ}\text{C}$ a relatívnu vzdušnú vlhkosť vzduchu $\leq 70\%$. 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 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.