

Baumit SupraFix

Na lepenie izolačných dosiek na podklad ako OSB, bitumén



Výhody

- **Lepiaca malta na kritické podklady**
- **Súčasť systému Baumit Star**
- **Jednoduché spracovanie**

Produkt

Priemyselne vyráaná suchá minerálna zmes s vysokým obsahom prísad na lepenie fasádnych izolačných dosiek na kritické podklady pre tepelnoizolačné systémy Baumit. Skúšané podľa ETAG 004 a EAD 040083-00-040.

Zloženie

Cement, oragnické spojivá, piesky, prísady

Vlastnosti

Paropriepustná, vysoko zušľachtená, elastická lepiaca malta pre použitie v interiéri aj v exteriéri s dobrou priľnavosťou pre kritické podklady, ľahko spracovateľná.

Použitie

Na lepenie polystyrénových (EPS, EPS Perimeter, XPS) a minerálnych (MW) fasádnych izolačných dosiek na kritické podklady ako sú drevovláknité dosky (napr. OSB dosky), hladký betón a bitúmenové izolácie. Nie je vhodná ako vyrovnávacia, resp stierková malta pre vytvorenie výstužnej vrstvy ETICS.
Použitie na silno zmrašťujúce sa a rozpínajúce sa podklady (napr. vlhké drevené dosky) je neprípustné!

Technické údaje

Produkt	
Objemová hmotnosť v suchom stave:	cca 1300 kg/m^3
Faktor difúzneho odporu µ:	cca 50
Súčiniteľ tepelnej vodivosti:	0.800 W/(m.K)

Variant(y)	**25 kg**
Výdatnosť	cca 5.5 m^2/vrece - 12.5 m^2/vrece (podľa izolantu a spôsobu nanášania)
Zrnitosť	max. 0.6 mm
Spotreba	cca 2 kg/m^2 - 4.5 kg/m^2 (podľa izolantu a spôsobu nanášania)
Spotreba vody	4.5 l/vrece - 5.5 l/vrece

Spotreba materiálu - Lepenie

Celoplošné lepenie:	2,0 - 2,5 kg/ m^2
Metóda okrajová húsenica a 3 body:	4,0 - 4,5 kg/ m^2

Balenie

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

Skladovanie

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

Zabezpečenie kvality

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

Baumit, spol. s r. o.
Žižkova 9, SK-811 02 Bratislava - www.baumit.sk - office@baumit.sk
Info-linka: 02/59 30 33 33

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.

Podklad

Podklad na lepenie musí vyhovovať platným normám (STN 73 2901), musí byť čistý, suchý, nezamrznutý, nosný, zbavený prachu, uvoľnených častí, výkvetov a odformovacích prostriedkov.

Spracovanie

Miešanie
Lepiacu maltu Baumit SupraFix nasypať do cca 4,5 - 5,5 l čistej vody a miešať elektrickým miešadlom s nízkymi otáčkami na bezhrudkovú hmotu. Pridávanie urýchľovacích či nemrznúcich prísad je neprípustné.

Nanášanie
Na OSB dosky odporúčame celoplošné lepenie, na bitúmenové podklady lepenie metódou okrajová húsenica a 3 lepiace body.

Celoplošné nanášanie:
Lepidlo nanášať na izolačnú platňu pomocou zubového antikorového hladidla (8 mm).

Nanášanie metódou „okrajová húsenica + 3 body“:
Lepiacu stierku Baumit SupraFix v tvare okrajvej húsenice po celom obvode dosky a bodovo uprostred dosky. Množstvo lepidla je potrebné voliť tak, aby sa vytvoril lepený spoj pokrývajúci cca 40 % kontaktnej plochy. Okrajová húsenia má byť cca 5 cm široká a uprostred plochy dosky nanášať 3 lepiace body.

Pri minerálnych tepelnoizolačných doskách (MW) miesta, kde bude nanášaná lepiaca malta, vopred prestierkovať tou istou lepiacou maltou v tenkej vrstve. Neplatí pri doskách z MW so špeciálnou úpravou povrchu. Až následne sa pristúpi k naneseniu lepiacej malty určenej na prilepenie.

Po technologickej prestávke minimálne 24 hodín[1)] po nalepení tepelnoizolačných dosiek osadiť rozperné kotvy, resp. kotvy do dreva, v závislosti od podkladu (min. 6 ks/ m^2).

Na vytvorenie výstužnej, resp. vyrovnávajúcej vrstvy v rámci tepelnoizolačných systémov Baumit je potrebné použiť lepiace stierky (napr. Baumit StarContact, Baumit ProContact a pod.).

Ďalšie detailné informácie sú uvedené v technologickom predpise Baumit Tepelnoizolačné systémy.

Upozornenia

Informácie a všeobecné pokyny
Teplota vzduchu, materiálu a podkladu nesmie počas spracovania a zrenia materiálu klesnúť pod +5°C.

Pri spracovaní fasádu chrániť pred priamym slnečným žiarením, dažďom a silným vetrom vhodným spôsobom napr. pomocou Baumit Ochranných sietí na lešenie.

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 vyhradzujeme 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.

Baumit, spol. s r. o.
Žižkova 9, SK-811 02 Bratislava - www.baumit.sk - office@baumit.sk
Info-linka: 02/59 30 33 33