

# Baumit SupraFix

Cementové lepidlo na lepenie izolačných dosiek na kritické podklady.



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

<b>Produkt</b>	Priemyselne vyrábaná suchá minerálna zmes s vysokým obsahom prísad na lepenie fasádnych izolačných dosiek na kritické podklady pre tepelnoizolačné systémy Baumit. Skúšané podľa ETAG 004.	
<b>Zloženie</b>	Cement, organické spojivá, piesky, prísady	
<b>Vlastnosti</b>	Paropriepustná, vysoko zušľachtená, elastická lepiaca malta pre použitie v interiéri aj v exteriéri s dobrou príľnavosťou pre kritické podklady, ľahko spracovateľná.	
<b>Použitie</b>	Na lepenie fasádnych izolačných dosiek Baumit openTherm, Baumit open reflect, Baumit EPS-F, Baumit StarTherm, Baumit StarTherm reflect, Baumit XPS ako aj minerálnych fasádnych izolačných dosiek na kritické podklady ako sú drevovláknité dosky (napr. OSB), hladký betón a bitúmenové izolácie. Použitie na silno zmršťujúce sa a rozpínajúce sa podklady (napr. vlhké drevené dosky) je neprípustné!	
<b>Technické údaje</b>	Reakcia na oheň:	A1
	Pevnosť v ťahu pri ohybe:	≥ 1.8 MPa
	Pevnosť v tlaku:	≥ 3.4 MPa
	Prídržnosť:	vid'. Upozornenia
	Faktor difúzneho odporu $\mu$ :	cca 50
	Objemová hmotnosť v suchom stave:	cca 1300 kg/m <sup>3</sup>

	25 kg
Zrornosť	max. 0.6 mm
Spotreba	cca 2 - 5 kg/m <sup>2</sup> (podľa izolantu a spôsobu nanášania)
Výdatnosť	cca 5 - 12.5 m <sup>2</sup> /vrece (podľa izolantu a spôsobu nanášania)
Spotreba vody	4.5 - 5.5 l/vrece

#### Prídržnosť k podkladu

malty k podkladu (po 28 dňoch):	≥ 1,18 MPa
malty k bitúmenovému podkladu (po 28 dňoch):	≥ 0,71 MPa
malty k drevovláknitej doske (po 28 dňoch):	≥ 0,64 MPa

#### Prídržnosť k tepelnej izolácii

malty k izolačným doskám EPS - F (po 28 dňoch):	≥ 0,14 MPa
---	------------

#### Spotreba materiálu - Lepenie

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

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

<b>Skladovanie</b>	V suchu, v neporušenom obale na drevenom rošte chránené fóliou 12 mesiacov.
<b>Zabezpečenie kvality</b>	Vnútrošná kontrola v podnikovom laboratóriu, nezávislá kontrola prostredníctvom autorizovanej skúšobne.
<b>Zaradenie podľa chemického zákona</b>	Bezpečnostné a hygienické predpisy sú uvedené v karte bezpečnostných údajov. Karty bezpečnostných údajov nájdete na webovej stránke <a href="http://www.baumit.sk">www.baumit.sk</a> alebo ju dostanete na vyžiadanie od výrobcu.
<b>Podklad</b>	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.
<b>Spracovanie</b>	<p><b>Miešanie</b> 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 nepripustné.</p> <p><b>Nanášanie</b> Na OSB dosky odporúčame celoplošné lepenie, na bitúmenové podklady lepenie metódou okrajová húsenica a tri lepiace body.</p> <p>Celoplošné nanášanie: Lepidlo nanášať na izolačnú platňu pomocou zubového antikorového hladidla (8 mm).</p> <p>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 húsenica má byť cca 5 cm široká a uprostred plochy dosky nanášať 3 lepiace body.</p> <p>Následne osadiť rozperné kotvy, resp. kotvy do dreva, v závislosti od podkladu (min. 6 ks/ m<sup>2</sup>).</p> <p>Na vytvorenie armovacej, resp. vyrovnávajúcej vrstvy v rámci tepelnoizolačných systémov Baumit je potrebné použiť odporúčané lepiace stierky (Baumit StarContact, resp. Baumit ProContact).</p> <p><b>Ďalšie detailné informácie sú uvedené v technologickom predpise Baumit Tepelnoizolačné systémy.</b></p>
<b>Upozornenia</b>	<p><b>Informácie a všeobecné pokyny</b> Teplota vzduchu, materiálu a podkladu nesmie počas spracovania a zrenia materiálu klesnúť pod +5 °C.</p> <p>Pri spracovaní fasádu chrániť pred priamym slnečným žiarením, dažďom a silným vetrom vhodným spôsobom napr. pomocou Baumit Ochranných sietí na lešenie.</p>

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.