

Baumit SupraFix

Cementové lepidlo na podklady na bázi dřeva



- Lepení izolantu na asfaltové pásy
- Na suterénní stěny
- Na extrudovaný polystyren

Výrobek Průmyslově vyráběná suchá minerální lepicí směs, určená především pro lepení na podklady na bázi dřeva, jako jsou průmyslově vyráběné stavební desky typu OSB. Vhodná také k lepení na bitumenový podklad.

Složení Cement, organické pojivo, písky, přísady.

Vlastnosti Vysoce elastická lepicí malta s vysokou přídržností, snadno zpracovatelná.

Použití K lepení fasádních tepelně izolačních desek z polystyrenu, minerálních vláken a extrudovaného polystyrenu (XPS) v zateplovacích systémech Baumit.

Technické údaje Faktor difúzního odporu μ : ≤ 50
Součinitel tepelné vodivosti: 0.8 W/m.K

Zrnitost	
Spotřeba	cca 2 - 2.5 kg/m ² při celoplošném nanášení
Spotřeba	cca 4 - 4.5 kg/m ² metodou obvodového rámečku a 3 vnitřních bodů
Vydatnost	cca 10 - 12.5 m ² /pytel při celoplošném nanášení
Potřeba vody	cca 4.5 - 5.5 l/25 kg (cca 18-22%)

Objemová hmotnost v suchém stavu: cca 1300 kg/dm³

Způsob dodání 25 kg pytel, 1 Pal. = 54 pytlů = 1350 kg

Skladování V suchu, na dřevěném roštu, v originálně uzavřeném balení 12 měsíců.

Zajištění kvality Průběžná kontrola podnikovými laboratořemi a státem určenými zkušebnami.

Bezpečnostní pokyny Podrobná klasifikace dle Chemického zákona (v souladu s článkem 31 a přílohou II Nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1907/2006 ze dne 18.12.2006) je uvedena v bezpečnostním listu výrobku, který je k dispozici na www.baumit.cz, anebo na vyžádání u výrobce.

Podklad Podklad musí být soudržný, čistý, suchý, nezmrzlý, zbavený prachu a bez uvolňujících se částic anebo výkvětů. Nosná konstrukce musí být soudržná, tvarově stabilní, bez vnesených napětí. Lepení na objemově nestálé podklady, např. při bobtnání či smršťování v důsledku zvýšené vlhkosti desek, je nepřipustné. Živичné podklady musí být pevné, celoplošně spojené s podkladem (přilepené, natavené). Rovinnost podkladu musí odpovídat požadavkům ČSN 73 2901.

Zpracování

Míchání: Baunit SupraFix vsypat do čisté chladné vody a vhodným pomaluběžným míchadlem zamíchat do homogenní hmoty bez žmolek. Nepřimíchávat žádné jiné materiály anebo přísady (např. nemrznoucí, urychlující).

Při zpracování respektovat platné normy a Technologický předpis pro montáž zateplovacích systémů Baunit.

Lepení: Lepicí hmotu nanášet metodou obvodového rámečku a 3 vnitřních bodů. U dostatečně rovného podkladu lze nanášet celoplošně, zubovým hladítkem (doporučená velikost zubů min. 8 mm).

S ohledem na charakter podkladu se doporučuje na velkorozměrové dřevěné desky (např. OSB) lepit celoplošně a na rovné bituménové podklady metodou obvodového rámečku a 3 vnitřních bodů.

Upozornění ke kovovým podkladům:

Lepení na kovové podklady, výhradně jen dílčí, pevně ukotvené, dostatečně stabilní prvky s malými rozměry (např. na kryty okenních žaluzií), lze za těchto podmínek:

- kovový podklad musí být dostatečně tvarově stabilní
- nesmí být opatřen dodatečnými povrchovými úpravami, např. nátěry
- musí být zbaven nečistot, prachu a důkladně a odmaštěny
- v předstihu upraven základním nátěrem Baunit SuperPrimer

Tloušťka lepených tepelněizolačních desek musí být min. 30. mm a jejich osazení musí být provedeno s přesahem min. 150 mm. Křížové spáry jsou nepřipustné.

Použití Baunit SupraFix k lepení na kovové podklady větších rozměrů je nepřipustné.

Upozornění a všeobecné pokyny

Teplota vzduchu, materiálu ani podkladu nesmí během zpracování a tuhnutí klesnout pod +5 °C. Při přímém slunečním záření, dešti nebo silném větru se doporučuje fasádu chránit vhodným způsobem. Nepřimíchávat žádné jiné materiály. Vysoká vlhkost vzduchu a nízké teploty mohou výrazně prodloužit dobu tuhnutí anebo nepříznivě ovlivnit vlastnosti lepicí hmoty.

Tento technický list, poskytovaný v rámci naší podpory zákazníkům a zpracovatelům, byl vytvořen na základě našich vlastních zkušeností a aktuálního stavu vývoje vědy a techniky. Zde uvedené postupy a doporučení představují v obecném smyslu optimální a bezpečná, avšak právně nezávazná řešení, nezakládající smluvní vztah ani dodatečné závazky z kupní smlouvy. Rovněž nezbavují zpracovatele zodpovědnosti za prověření vhodnosti tohoto výrobku k zamýšlenému použití v konkrétních podmínkách.