

ALFAFIX BS

Technologický návod č.:44

Číslo bezpečnostného listu:

44

Zloženie:

Polymérne spojivá, pigmenty, plnivá, modifikujúce prísady.

Všeobecný popis:

Akrylátová disperzná lepiaca hmota ALFAFIX BS sa používa na lepenie obkladových pásov systému BRICK FLEXY. Obkladové pásiky slúžia pre konečnú povrchovú úpravu fasád a stien v exteriéri a interiéri, sadrokartónových dosiek a pre konečnú povrchovú úpravu základných vrstiev vonkajších tepelnoizolačných systémov (ďalej len ETICS) radu STX.THERM. Sú dodávané vo farbách a štruktúrach podľa aktuálneho vzorkovníka.

Prednosti:

Pásiky sú k podkladu kotvené akrylátovou disperznou lepiacou hmotou ALFAFIX BS v bielej, svetlo šedej a šedej farbe. Vytvrdená povrchová úprava vykazuje vysokú pružnosť, zabraňuje prenikaniu vody do konštrukcie a je dlhodobou odolná voči pôsobeniu poveternostných vplyvom a UV žiareniu.

Merná jednotka:

kg

Spotreba na m²:

2,2 až 2,5 kg/m²

Výdatnosť:

8,51 m 2 / vedierko (20 kg)

Zrinitosť:

neudáva sa

Balenie:

Balí sa do 20 kg plastových vedier.

Colný kód:

3214900000

Farebnosť:

3 odtiene (biely, šedý, svetlo šedý)

Riedenie:

Nanáša sa v konzistencii dodanej výrobcom.

Podklady:

Podklad musí byť pevný a súdržný, očistený od prachu, mastných škvŕn a nečistôt, ktoré by mohli znížiť priľnavosť k podkladu. Vhodným podkladom sú kvalitné vyzreté (najmenej 28 dní) a súdržné omietky a stierky vápenocementové, cementové, polymércementové, betón, bezšpárové základné vrstvy ETICS radu STX.THERM (vzreté, minimálne však 24 hodín), sadrokartónové dosky a upravené povrchy drevotrieskových (len interiér), cementotrieskových a cementovláknitých dosiek. Na objemovo nestabilné podklady sa musí najprv naniesť vrstva zo stierkovej hmoty a sklenenej sieťoviny. Podklady, u ktorých sa predpokladá nárast vlhkosti, musia byť mrazuvzdorné. Poškodené, nesúdržné miesta je potrebné odstrániť a vyspraviť, vyhladiť prípadne prebrúsiť. Tak tiež je potrebné odstrániť oškrabaniu predchádzajúce vápenné alebo glejové nátery. Podklady musia byť rovné s rovnomernou a prirodzenou štruktúrou povrchu, so zapravenými hranami. Podklady s nevyhovujúcou rovinnosťou musia byť vyspravené, vyrovnané, prípadne vyhladené. Súdržné, vyspravené a vyhladené podklady sa napúšťajú vodnými roztokmi penetračného laku, prípadne sa natierajú. Na savé a veľmi savé podklady a základnú vrstvu ETICS radu STX.THERM je možné použiť penetračný lak EH, na nesavé podklady penetračný lak AD.

Upozornenie:

Uvedené údaje sú zostavené podľa súčasného stavu techniky. Predstavujú všeobecné pokyny na základe našich aplikačných skúseností a výsledkov testu hmôt. Nemôžu však zohľadňovať miestne podmienky pri ich aplikácii, preto z nich nie je možné vyvodiť právnu záväznosť. V prípade pochybností alebo potreby riešenia špecifických technických problémov sa s nami, prosím, skontaktujte.

Príprava hmoty:

ALFAFIX BS sa pred použitím premieša rýchlobežným miešadlom (nadstavcom vŕtačky)

alebo miešačkou s núteným miešaním. Hmota sa dodáva v pastovej konzistencii a nevyžaduje žiadne úpravy. Primiešavanie iných prísad je zakázané. Obkladové pásiky sa do požadovanej veľkosti upravujú orezaním, prípadne nožnicami. Pásiky je možné horúcim vzduchom zahriať a plasticky tvarovať.

Doba spracovateľnosti:

neudáva sa

Popis nanášania:

Na určenom mieste v požadovanom horizontálnom smere nalepíme papierovú pásku a od nej smerom dolu ponesieme zubovou stierkou (zuby 4 mm) lepiacu hmotu ALFAFIX BS. Pásiky BRICK FLEXY začíname lepíť od ľavého horného rohu. Prvé lepíme rohové pásiky. Pásiky vkladáme do čerstvej lepiacej hmoty na väzbu, rovnomerne ju pritlačíme a dbáme na zachovanie rovnakých medzier (najlepšie s pomocou šablóny). Prebytok lepiacej hmoty vytlačenej do medzier neodstraňujeme, ale uhladíme ju mokrym štetcom. Upravená vytlačená lepiaca hmota tak nahradí špárovaciu hmotu a špáry nie je potrebné ďalej upravovať. Súvisiace plochy (okná, dvere, zábradlia, rozvádzače a pod.) je treba chrániť proti znečisteniu (fóliou, snímateľným lakom, ochranným náterom a pod.). Znečistené miesta sa musia včas očistiť, pretože odstránenie zaschnutej hmoty je ťažké.

Požiadavky na rovinnosť:

neudáva sa

Klimatické podmienky pri nanášaní:

Práce nie je možné vykonávať v daždi, hmle, silnom vetre, na priamo oslnených plochách. Rozmedzie pracovných teplôt je +5 °C až +30 °C (vzduch aj podklad). Nanášaná hmota musí byť zabezpečená proti mrazu a dažďu až do úplného vyschnutia.

Bezpečnosť (S-vety):

S 2 Uchovávať mimo dosah detí.

S 26 Pri zasiahnutí očí okamžite dôkladne vypláchnete vodou a vyhľadajte lekársku pomoc.

S 36/37/39 Používajte ochranný odev, ochranné rukavice a ochranné okuliare alebo tvárový štít.

Bezpečnosť (R-vety):

R 36/38 Dráždi oči a kožu.

R 43 Môže vyvolať senzibilitu pri styku s kožou.

Bezpečnostné predpisy:

ALFAFIX BS nie je horľavou kvapalinou v zmysle CSN 65 0201. Neobsahuje toxické organické rozpúšťadlá. V zmysle zákona č. 356/2003 Zb. v platnom znení je klasifikovaná ako látka dráždivá s výstražným symbolom Xi. Obsah VOC : 0,009 g/l hmoty pripravené k použitiu.

Prvá pomoc:

Pri práci si chráňte pokožku a oči proti postriekaniu, nejedzte, nepite a nefajčite. Po práci si umyte ruky mydlom a vodou a ošetrte ich reparačným krémom. Pri zasiahnutí očí ich vymývajte vodou minimálne 15 minút. Pri požití ihneď vypláchnite ústa, vypite najmenej 0,5 l vody, nevyvolávajte zvracanie a vždy vyhľadajte lekára.

Odporúčané náradie:

zubová stierka s výškou zubu 4 mm

Kvalita:

Výrobok je k uvedenému použitiu certifikovaný a skúšaný akreditovaným skúšobným laboratóriom. Pri výrobe je kontrolovaný podnikovým laboratóriom podľa certifikovaného systému riadenia akosti CSN EN ISO 9001.

Skladovanie:

Výrobok sa musí skladovať v pôvodných obaloch chránených pred vlhkosťou, priamym oslnením pri teplote minimálne +5 °C. Za uvedených podmienok je skladovateľnosť 6 mesiacov odo dňa výroby. Dátum výroby je vyznačený na obale.

Likvidácia:

Likvidácia nepoužitých zvyškov AlfaFIXu BS sa vykonáva zabezpečením prístupu vzduchu a po vyschnutí deponovaním ako stavebný odpad. Obkladové pásiky BRICK FLEXY sa likvidujú ako stavebný odpad. Použité obaly sa likvidujú ako ostatný odpad podľa platnej legislatívy.