

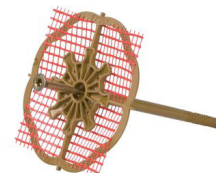


Baumit StarTrack Duplex

Lepiaca kotva skrutkovacia s ocelovým trňom, všetky bežné podklady.

Výhody

- **Progresívny kotviaci systém**
- **Vysoko kvalitný lepený spoj**
- **Jednoduchá a rýchla realizácia**



Produkt

Lepiaca kotva Baumit StarTrack **Duplex** umožňuje kotvenie polystyrénových izolačných dosiek EPS-F lepeným spojom bez dodatočného kotvenia systému klasickými rozpernými kotvami. Obzvlášť vhodné pre obnovu starších zateplených fasád ďalším tepelnoizolačným systémom.

Zloženie

Materiál kotvy: Polypropylén s integrovanou sklotextilnou mriežkou
Trň: pozinovaná oceľ

Technické údaje

Produkt	
Priemer drieku:	8 mm
Európske technické osvedčenie (ETA):	ETA - 12/0064
Farba:	zlatá farba
Min. hĺbka vrtu:	150 mm
Kotevná dĺžka:	min. 40 mm (min. 65 mm pre pórobetón (E))

Variant(y)	StarTrack Duplex
Spotreba	min. 6 ks/m ²

Charakteristická únosnosť v ťahu v podklade N_{RK}

Podklad	Objemová hmotnosť (kg/ m ³)	N _{RK} (kN)
Betón triedy C 16/20 až C 50/60	-	1,50
Plná tehla	≥ 1500	1,20
Dierované a dutinové tehly	≥ 700	0,90
Pórobetón	≥ 500	0,90

Balenie

Kartón = 200 ks

Zabezpečenie kvality

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

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 musí vyhovovať platným normám. Podklad pred lepením fasádnych izolačných dosiek musí byť suchý, nezamrznutý, stabilný, zbavený prachu, nečistôt, výkvetov solí a mikroorganizmov.

Vhodný podklad:

- betón
- plné tehly
- dutinové a dierované tehly
- ľahký betón
- pórobetón

Baumit StarTrack Duplex je obzvlášť vhodná na kotvenie do podkladu s max. hrúbkou pôvodného zateplenia 90 mm (vrátane pôvodnej omietky).

Spracovanie

Osadenie lepiacich kotiev

Počet druh a typ lepiacej kotvy musí byť stanovený statickým výpočtom a určený v projektovej dokumentácii.

Na začiatku je potrebné osadiť soklový profil alebo montážnu latu.

Pri spotrebe kotiev 6 ks/ m² vyvŕtať do podkladu otvory pre kotvy v rasti max. 40 x 40 cm v ploche a 10 cm horizontálne od soklového profilu a 10 cm vertikálne od rohov a otvorov budovy, podhladu alebo dilatačnej škáry.

Priemer vrtáku musí zodpovedať priemeru drieku lepiacej kotvy t.j. Ø 8 mm. Hĺbka vyvŕtaného otvoru má byť 150 - 155 mm. Otvory do plnej tehly a betónu vŕtať s príklepom. Otvory do dierovanej tehly a pórobetónu vŕtať bez príklepu tak, aby nedošlo k poškodeniu vnútra tehly.

Osadenie kotiev musí byť v nosnom podklade. Pri betónových tvarovkách musia byť kotvy osadené v jadrovom betóne.

Lepiaca kotva Baumit StarTrack Duplex sa zasunie do pripraveného čistého otvoru a následne sa zaskrutkuje pomocou bitu Torx T30 vhodným nástrojom.

Raster osádzania lepiacich kotiev pri inej spotrebe:

8 ks/ m² - 40 x 30 cm

10 ks/ m² - 40 x 25 cm

12 ks/ m² - 40 x 20 cm

Lepenie fasádnych izolačných dosiek

Na lepenie Baumit Fasádnych izolačných dosiek EPS-F, Baumit StarTherm a Baumit StarTherm reflect sa používa výhradne lepiaca zmes Baumit StarContact a Baumit ProContact.

Na lepenie izolačných dosiek Baumit openTherm a Baumit open reflect lepiaca zmes Baumit openContact.

Bezprostredne pred lepením izolačných dosiek sa na osadené lepiace kotvy nanáša lepiaci koláč v hrúbke min. 20 mm tak, aby nanosená plocha zodpovedala priemeru vonkajšieho prstenca kotvy. Následne sa pristúpi k lepeniu fasádnych izolačných dosiek štandardným spôsobom. Lepiaca stierka sa na izolačné dosky nanáša v tvare húsenice po obvode a 3 lepiace terče uprostred dosky.

Nanesenie lepiaceho koláča na kotvy a lepenie izolačných dosiek je potrebné realizovať systémom „čerstvé do čerstvého“!

Po vytvrdnutí lepiacej stierky (min. 24 hod.¹⁾) realizovať prebrúsenie izolačných dosiek. Po opadnutí prachu naniesť výstužnú vrstvu s vloženou sklotextilnou mriežkou.

Upozornenia

Informácie a všeobecné pokyny

Teplota vzduchu, materiálu a podkladu nesmie počas osádzania lepiacich kotiev materiálu klesnúť pod 0°C, počas spracovania a tuhnutia lepiacej malty pod +5°C.

Fasádu chrániť pred priamym slnečným žiarením, dažďom a silným vetrom napr. pomocou Ochranných sietí na lešenie.

Každú lepiacu kotvu je možné osadiť len raz. Osadené lepiace kotvy môžu byť vystavené pôsobeniu slnečného žiarenia po dobu max. 6 týždňov.

Dodržiavať platné normy, smernice, všeobecné spracovateľské zásady, ustanovenia v technických listoch pre jednotlivé produkty a technologický predpis Baumit Tepelnoizolačné systémy!

Vysvetlivky

¹⁾ Vzťahuje sa na teplotu prostredia +20°C a relatívnu vzdušnú vlhkosť vzduchu ≤ 70 %. Nepriaznivé klimatické podmienky ako nižšia teplota a vyššia 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 nezáväzná a nezakladajú žiaden právny vzťah ani vedľajšie záväzky. Taktiež nezaviazujú zákazníka povinnosťou, 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.