



Baumit StarTrack Red

Lepiaca kotva zatŕkacia s plastovŕm tŕňom, do tehly a betŕnu.

Vŕhody

- **Progresŕvny kotviaci systŕm**
- **Vysoko kvalitnŕy lepenŕy spoj**
- **Jednoduchŕ a rŕychla realizŕcia**



Produkt

Lepiaca kotva Baumit StarTrack **red** umoŕňuje kotvenie polystyrŕnovŕch izolačnŕch dosiek lepenŕm spojom v rŕamci tepelnoizolačnŕho systŕmu Baumit Star, Baumit Pro a Baumit open bez dodatočnŕho kotvenia systŕmu klasickŕmi rozpernŕmi kotvami. Skŕšanŕnŕ podľa ETAG 014.

Zloŕenie

Materiŕl kotvy: Polyamid
Tŕň: Polyamid vystuŕenŕy sklenŕmi vlŕknami

Vlastnosti

Bezpečnŕe kotvenie tepelnoizolačnŕho systŕmu do nosnŕho podkladu prostrednŕctvom trvanlivŕho a flexibilnŕho spoja. Jedna dlŕka kotvy je vhodnŕa pre vŕšetky hrŕbky izolantov. Lepiace kotvy eliminujŕ tepelnŕe mosty na fasŕde. Jednoduchŕ a rŕychla realizŕcia.

Pouŕitie

Vhodnŕe do podkladu kategŕrie A, B, C (betŕn, plnŕa tehla, dutinovŕa a dierovanŕa tehla). Murivo mŕŕe byŕt neomietnutŕ alebo omietnutŕ s hrŕbkou omietky max. 40 mm. Nie je vhodnŕa pre izolačnŕe dosky XPS a minerŕlne izolačnŕe dosky!

Technickŕe ũdaje

Produkt	
Priemer drieku:	8 mm
Eurŕpske technickŕe osvedčenie (ETA):	ETA - 06/0015
Farba:	červenŕa farba
Min. hŕbka vrtu:	90 mm
Kotevnŕa dlŕka:	min. 40 mm

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

Charakteristickŕa ũnosnoŕ v ŕahu v podklade N_{RK}

Podklad	Objemovŕa hmotnoŕ (kg/ m ³)	N _{RK} (kN)
Betŕn triedy C 16/20 aŕž C 50/60	-	0,75
Plnŕa tehla	≥ 1500	0,90
Dierovanŕa a dutinovŕe tehly	≥ 700	0,90
Pŕrobetŕn	≥ 800	0,75

Balenie

Kartŕn = 300 ks

Zabezpečenie kvality

Vnŕtorŕa kontrola v podnikovom laborŕtoriu, nezávislŕa kontrola prostrednŕctvom autorizovanej skŕšobne.

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 musí byť suchý, nezamrznutý, stabilný, zbavený prachu, nečistôt, výkvetov solí a mikroorganizmov.

Vhodný podklad:

- betón
- plné tehly
- dutinové a dierované tehly

StarTrack red je obzvlášť vhodná na kotvenie do podkladu s existujúcou omietkou s max. hrúbkou 40 mm

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 rastrí max. 40 x 40 cm v ploche a 10 cm horizontálne od soklového profilu a 10 cm od rohov a otvorov budovy, podhľadu alebo dilatačnej škáry.

Priemer vrtáku musí zodpovedať priemeru drieku lepiacej kotvy t.z. Ø 8 mm. Hĺbka vyvŕtaného otvoru má byť 90 - 100 mm. Otvory do plnej tehly a betónu vŕtať s príklepom. Otvory do dierovanej tehly vŕtať bez príklepu tak, aby nedošlo k poškodeniu vnútra tehly.

Lepiacia kotva Baumit StarTrack red sa zasunie do pripraveného čistého otvoru a následne sa upevní pribitím plastového trňa kladivom.

Raster osádzania lepiacich kotiev pri inej spotrebe (šírka x výška):

- 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. Lepiacia 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 naniest 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 a počas spracovania a tuhnutia lepiacej malty pod +5°C.

Fasádu chrániť pred priamym slnečným žiarením, dažďom a silným vetrom napr. pomocou Baumit 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 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 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.