



# Baumit StarTrack Blue

Specijalni tipl za beton

## Prednosti

- Specijalno za beton
- Za novogradnju
- Brzo i precizno izvođenje



## Proizvod

Tipl za lepljenje bez dodatnog pričvršćivanja na neomalterisane podloge, specijalno na beton. Dubina sidrenja u nosivu podlogu:  $\geq 40$  mm Područje primene: beton. Upotrebna kategorija: A. Dužina pričvrsnice: 55 mm

## Sastav

Poliamid.

## Svojstva

Jednostavna i sigurna aplikacija za izuzetno dobru kontrolu postavljanja ankera. Pričvršćivanje se vrši direktno na podlogu pre izolacione ploče.

## Upotreba

Za pričvršćivanje termoizolacionih ploča od stiropora EPS i open stiropora na betonske zidove u novogradnji. Nije pogodan za izolacione ploče od stirodura Baumit XPS!

## Tehnički podaci

Proizvod	
Prečnik tipla:	8 mm
Minimalna dubina otvora:	8 mm
Norma:	ETAG 014

Varijanta(e)	StarTrack Blue
Potrošnja	min. 6 komad/m <sup>2</sup>

## Pakovanje

Komad, 1 kutija=300 kom

## Skladištenje

Neograničeno, na suvom mestu zaštićeno od vlage i smrzavanja.

## Kontrola kvaliteta

Interni nadzor putem naših fabričkih laboratorija.

## Klasifikacija prema Zakonu o hemikalijama

Detaljnu klasifikaciju po zakonu o hemikalijama možete videti u Bezbednosnom listu sa podacima o sigurnosti materijala (u skladu s članom 31 i prilogom II odredbe br. 1907/2006 Evropskog Parlamenta i saveta od 18.12.2006.) koji možete preuzeti na stranici [www.baumit.com](http://www.baumit.com) ili ga zatražiti u Baumitu.

## Podloga

Ispitivanje podloge sprovesti u skladu sa normom ÖNORM B 3346. Podloga mora biti čista, suva, nesmrznuta, otprašena, ne sme biti vodoodbojna, bez iscvetavanja, nosiva i bez labavih delova.

**Priprema podloge** Podloga mora biti suva, bez mraza, bez prašine, mineralna, nosiva, mora biti dovoljno hrapava i upojna. Priprema podloge mora biti u skladu sa važećim pravilima struke.  
Ispitivanje podloge i ravnine zida izvesti u skladu s normama ÖNORM B 2259 i DIN 18202.

## Obrada

### Određivanje minimalnog broja tiplova:

Za „manje“ objekte, kao što su porodične kuće, kuće u nizu i slično, min. 6 kom StarTrack po m<sup>2</sup> u standardnoj i ivičnoj zoni ako je:

- odnos između visine zgrade i širine zgrade  $h / b \leq 1,5$  (minimalna širina 6 m, maksimalna visina 9 m)
- za sve osnovne vrednosti brzine vetra ( $\leq 28,3 \text{ m / s}$ )
- za uticaj vetra kategorije zemljišta II, III, IV mora se napraviti proračun ili pogledati tabela u Smernicama za izvođenje Baumit fasadnih sistema.

Za sve ostale zgrade: sa referentnom visinom zgrade 10 - 25 m odnos između visine zgrade i širine zgrade  $h / b \leq 2$  (npr. Visina zgrade = 12 m / širina zgrade = 6 m) za uticaj vetra zemljišne kategorije II, III, IV važe podaci koje možete pronaći u Smernicama za izvođenje Baumit fasadnih sistema.

### Postavljanje tiplova Baumit StarTrack Blue

Pre postavljanja tiplova Baumit StarTrack Blue mora se napraviti odgovarajuća veličina mreže pričvrstnih mesta i označiti je, raster za Baumit StarTrack (raster = 40 cm) se može koristiti. Udaljenost od spoljnih ivica zgrade, odnosno od početnog profila iznosi 10 cm.

U zavisnosti od broja tiplova menja se i raster postavljanja:

- 6 kom/m<sup>2</sup> - 40 x 40 cm
- 8 kom/m<sup>2</sup> - 40 x 30 cm
- 10 kom/m<sup>2</sup> - 40 x 25 cm
- 12 kom/m<sup>2</sup> - 40 x 20 cm

Bušenje se izvodi sa burgijom od 8 mm. Dozvoljena je upotreba udarnih bušilica ili čekića za bušenje samo u čvrstim građevinskim materijalima bez rupa. Dubina bušenja je zbir dužine odgovarajućeg StarTrack tipla plus 10 - 15 mm.

Tipl Baumit StarTrack mora se postaviti u nosivi deo konstrukcije od betona. Zatim se tipl Baumit StarTrack izravna sa površinom, rupa za tipl se prethodno očisti od čestica nastalih bušenjem.

### Lepljenje izolacionih ploča

Odgovarajuća Baumit lepak (openContact, StarContact White) se meša u skladu sa uputstvima iz odgovarajućih tehničkih listova. Nanošenje lepka na izolacionim pločama vrši se metodom ivično-tačkasto. Lepak se nabaci na glavu tipla. Izolacione ploče se zatim pričvršćuju laganim pritiskom.

NAPOMENA: Obzirom da se nanošenje izolacionih ploča mora vršiti „vlažno na vlažno“, pažnja se mora obratiti na nanošenje „lepljivih tačaka“ na Baumit StarTrack neposredno pre lepljenja izolacionih ploča.

Količina nanesenog lepka mora biti takva da, poštujući debljinu sloja lepljenja (približno 1 do 2 cm), rezultira kontaktnom površinom od najmanje 40% sa nosećom površinom. Nanosi se lepak na ivicu ploče, duž celog obima, traka širine oko 5 cm, a na sredini ploče tri „lepljive tačke“ veličine dlana. Na ovaj način se mogu nadoknaditi neravnine do 10 mm površine na koju se lepi.

## Napomene i opšte informacije

Temperatura vazduha, materijala i podloge tokom obrade i procesa vezivanja treba da bude najmanje 5°C i maksimalno 30°C. Fasade moraju biti zaštićene od direktnog delovanja sunčeve svetlosti, kiše i vetra, zaštitnim mrežama za fasade. Izbor, broj i pozicioniranje tiplova mora se izvršiti u skladu sa projektom i važećim standardima. Izloženost nezaštićenih tiplova dejstvu ultraljubičastih zraka od direktnog sunčevog zračenja ne sme biti veći od 6 nedelja.

Osim navedenih normi treba poštovati važeće smernice „Baumit uputstva za izvođenje fasadnih sistema“!

Naše usmene i pismene tehničke preporuke date su verodostojno u cilju pomoći kupcu / korisniku, bazirane su na osnovu naših iskustava koje odgovaraju trenutnom stanju naučnog i praktičnog znanja, i iskustvima u slučajevima kada su proizvodi pravilno uskladišteni, upotrebljeni i kada se sa njima rukuje pod normalnim uslovima. One stoga ne oslobađaju kupca od provere prikladnosti proizvoda za predviđeni način njihove primene. Nikakva pravna odgovornost ne može nastati, niti proisteći na osnovu ovih informacija kao ni na osnovu bilo kojih pismenih preporuka ili ponuđenih saveta. Korisnici uvek treba da budu upoznati sa najnovijim izdanjem tehničkog lista za željeni proizvod, čija se kopija može dobiti na zahtev.