



Baumit StarTrack Duplex

Dodatno mehaničko učvršćenje

Prednosti

- Specijalno za dodatni sloj izolacije
- S posebno mrežicom za bolje prijanjanje
- Za jezgri beton kao plašt



Proizvod

Baumit StarTrack Duplex pričvrsnica za učvršćivanje polistirenskih izolacijskih ploča. Spojevi bez dodatnog pričvršćavanja sustava klasičnim pričvrstnicama. Pogodan za restauraciju starih izoliranih fasada.

Sastav

Pričvrsnica: Polipropilen s integriranom mrežicom od staklenih vlakana Trn: Pocičani čelik

Svojstva

Fleksibilno i izdržljivo sidrenje sustava toplinske izolacije koje zamjenjuje klasičan način pričvršćavanja ploča toplinske izolacije. StarTrack Duplex pričvrstnice uklanjaju toplinske mostove na pročelju fasade. Jednostavna i brza ugradnja. Dvostruko ljepljena pričvrsnica.

Primjena

Pogodno za podloge A, B, C, D i E (beton, čvrsta opeka, šuplje i perforirana opeka, lagani beton, porobeton). Posebno pogodno za obnovu sustava toplinske izolacije s maksimalnom debljinom 90 mm (uključujući izvornu žbuku). Nije pogodno za sidrenje u XPS ili ploče kamene vune.

Tehničke specifikacije

Proizvod	
Promjer pričvrstnice:	8 mm
Norma:	ETA-12/0064

Skladištenje

Zaštićeno od UV zračenja i kontaminacije u zatvorenoj kutiji

Osiguranje kvalitete Interni nadzor u našim radnim laboratorijima.

Podloga

Pakiranje 100 kom, pakiranje 200 kom

Priprema podloge

Podloga mora biti u skladu s važećim normama. Odgovarajuća podloga: beton, puna opeka, šuplja i perforirana opeka, lagani beton, porobeton.
Baumit StarTrack Duplex je pogodan za sidrenje na podlogu maksimalne debljine izolacije 90 mm (uključujući izvornu žbuku)

Ugradnja

Broj, vrsta i tip pričvrsnice se određuje statičkim proračunom i određuje se u projektnoj dokumentaciji. Kod upotrebe 6 kom/m² izbušiti rupe na međusobnoj udaljenosti max. 40 mm i 10 mm rubova zgrade ili otvora. Promjer svrdla mora odgovarati promjeru osovine sidra Ø 8 mm. Dubina rupe mora biti 150-155 mm. Rupe u betonu izbušiti tako da ne dođe do oštećenja armature. Rupe u šupljjoj opeci izbušiti bez udaranja kako nebi došlo do oštećenja unutrašnjosti opeke. Baumit StarTrack Duplex se umetne u prethodno izbušenu rupu, a zatim se prikladnim alatom zategne vijak. Raster između pričvrsnica ovisno o količini pričvrsnica.

Podloga mora biti suha, bez prljaštvine, nesmrznuta, bez soli, bez iscvjetavanja i mikroorganizama. Ljepljenje EPS-F i Baumit StarTherm izolacijskih ploča se izvodi s StarContact i ProContact ljepilom. Ljepilo se nanosi na ugrađene pričvrsnice neposredno prije ljepljenja izolacijskih ploča, minimalne debljine 20 mm tako da područje primjene odgovara promjeru vanjskog sidrenog prstena. Nakon toga se izolacijske ploče lijepe na standardni način. Nakon stvrdnjavanja ljepila (nakon 24 h¹), ploče se bruse i armiraju uranjanjem mrežice u svježe ljepilo.

Upute i opće napomene

Temperatura zraka, materijala i podloge mora tijekom obrade i stvrdnjavanja iznositi najmanje +5°C. Fasadu zaštititi od direktnog sunca, kiše ili jakog vjetra (npr. zaštitnom mrežom na skeli). Zaštite fasadu od izravnog sunčevog svjetla, kiše i jakih vjetrova. Svaka ugrađena pričvrsnica može se koristiti samo jednom. Postavljene pričvrsnice mogu biti izložene sunčevoj svjetlosti maksimalno 6 tjedana.

Potrebno je pridržavati se propisanih smjernica, standarda i općih načela ugradnje, odredbi u tehničkim listovima za pojedinačne proizvode.

Naše usmene i pismene preporuke vezane uz tehničku primjenu predstavljaju podršku kupcu/osobi koja obrađuje, a temelje se na našem iskustvu u skladu s trenutnim znanstvenim spoznajama. Navodi nisu obvezujući i nisu dio ugovorno-pravnih odnosa niti predstavljaju dodatne ugovorne obveze pa stoga ne oslobađaju kupce provjere deklariranih karakteristika i načina primjene proizvoda.