

# StoFix Iso-Bar Eco

Sistem za ozelenjavanje fasada za ETICS

Fasada



Pribor za ETICS

Održivo uređenje fasada jedna je od važnih tema. Klimatske promene zagrevaju naše gradove, dok istovremeno ima sve manje zelenih površina. Vertikalno ozelenjavanje fasada može pomoći u rešavanju tih problema. Sa StoFix Iso-Bar ECO nudimo sistem za naknadno pričvrščivanje sistema za ozelenjavanje fasada na povezanim sistemima za spoljašnju termoizolaciju.

# S dobrim razlogom: ozelenjavanje fasada

## Rešenja za ETICS fasade

Ozelenjene fasade imaju poseban karakter i stvaraju prijatan kontrast sumornom sivilu mnogih zgrada.

Upravo u gradovima, gde često ima sve manje zelenih površina, one daju i druge prednosti. Biljke razgrađuju štetne materije iz vazduha, vežu za sebe CO<sub>2</sub> i poboljšavaju klimu. U letnjem periodu stanari imaju koristi od osenčenih fasada i dodatne zvučne izolacije.

Ozelenjavanje fasada, između ostalog, predstavlja i zaštitu prirode, zato što biljke pružaju stanište raznim malim životinjama.

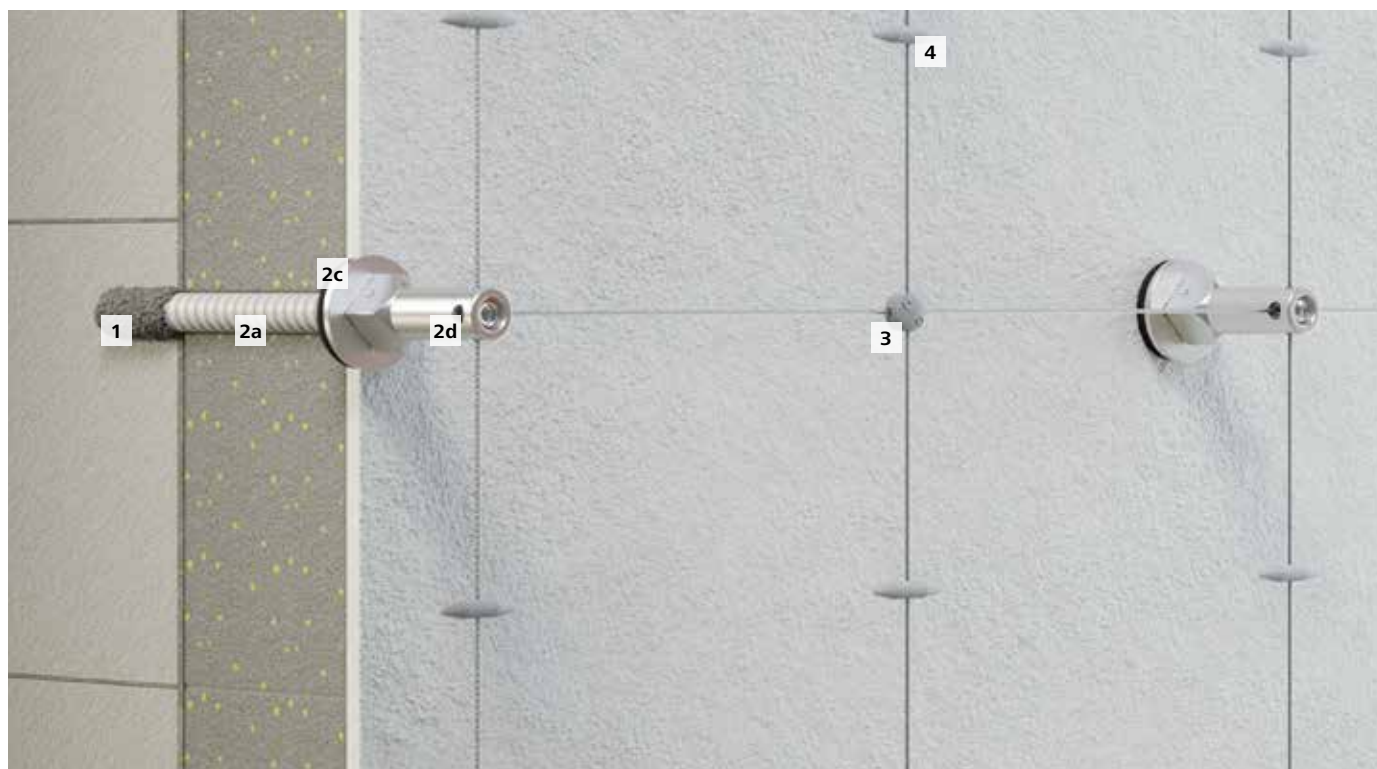
Sve više gradova prepoznaje te prednosti, i podržava ozelenjavanje fasada programima finansiranja.

### Montažni element StoFix Iso-Bar ECO

- montažni element za naknadno pričvršćivanje na ETICS sistemima s opštom građevinskom dozvolom (Z-21.8-2083)
- termičko odvajanje pomoću navojne šipke od plastike ojačane staklenim vlaknima: niski učinak toplotnih mostova
- moguće skraćivanje na gradilištu: mali raspon varijanti
- pričvršćivanje za podlogu pomoću injekcionog maltera Multifix USF
- prikladno za beton i zidane konstrukcije
- s posebnim adapterom za prilagođavanje sistema za obrastanje
- moguće različito raspoređivanje užadi, odn. različite geometrije mreža
- za debljine izolatora do 300 mm
- otporno na vremenske uticaje i UV zračenje

Slika dole desno:

- 1 Injekcioni malter EJOT Multifix USF
- 2 StoFix Iso-Bar ECO koji se sastoji od
  - a. šipke od kompozita od staklenih vlakana
  - b. navojne šipke
  - c. podloške sa zaptivnim elementom
  - d. adaptera za fleksibilni prihvat užadi
- 3 StoFix Iso-Bar ECO ukršteni element za užad 90° A4
- 4 StoFix Iso-Bar ECO prečka za penjanje





### Montažni element i pribor za montažu

| Br. art.  | Naziv                                           | Maks. korisna dužina u betonu* | Maks. korisna dužina u zidnoj konstrukciji* |
|-----------|-------------------------------------------------|--------------------------------|---------------------------------------------|
| 01894-003 | StoFix Iso-Bar ECO 200 mm                       | 160 mm                         | 120 mm                                      |
| 01894-004 | StoFix Iso-Bar ECO 260 mm                       | 220 mm                         | 180 mm                                      |
| 01894-005 | StoFix Iso-Bar ECO 320 mm                       | 280 mm                         | 240 mm                                      |
| 01894-006 | StoFix Iso-Bar ECO 380 mm                       | 340 mm                         | 300 mm                                      |
| 08323-011 | Injekcioni malter EJOT Multifix USF 280 ml      |                                |                                             |
| 08323-013 | Injekcioni malter EJOT Multifix USF 300 ml      |                                |                                             |
| 01894-015 | StoFix Iso-Bar Drill D 24/310-250 (SDS burgija) |                                |                                             |
| 01894-014 | StoFix Iso-Bar Drill D 24/450-400 (SDS burgija) |                                |                                             |
| 01894-013 | StoFix Iso-Bar Drill D 26/250-200 (SDS burgija) |                                |                                             |
| 01894-012 | StoFix Iso-Bar Drill D 26/450-400 (SDS burgija) |                                |                                             |
| 01894-017 | Četka za čišćenje D 26 mm                       |                                |                                             |
| 01894-016 | Četka za čišćenje D 28 mm                       |                                |                                             |
| 01894-018 | Makaze za žičanu užad Sto-Drahtseilschere       |                                |                                             |

\*) maks. korisna dužina = debljina nenosivih slojeva, npr. lepak, gips, armatura, izolator itd.

### Pribor za sistem za obrastanje

|  | Br. art.  | Naziv                                                       |
|--|-----------|-------------------------------------------------------------|
|  | 01894-007 | StoFix Iso-Bar ECO ukršteni element za užad 90° PL          |
|  | 01894-008 | StoFix Iso-Bar ECO ukršteni element za užad 90° A4          |
|  | 01894-009 | StoFix Iso-Bar ECO podesivi ukršteni element za užad 90° A4 |
|  | 01894-010 | StoFix Iso-Bar ECO prečka za penjanje                       |
|  | 01894-011 | StoFix Iso-Bar ECO užad od okrugle žice                     |
|  | 01894-019 | StoFix Iso-Bar ECO kapica za užad                           |





# Zajednički u timu – od zahteva do rezultata.

Uz našu uslugu po meri, pratimo Vas u svakoj fazi Vašeg projekta.

Uz Vas smo u svakoj fazi gradnje pružajući raznovrsnu podršku. Na primer, ličnim savetovanjem, digitalnim alatima, konceptima boja i materijala ili direktno na licu mesta, kako bi Vaši projekti tekli glatko od početka do kraja.

Iz ljubavi prema građevinarstvu. **Graditi svesno.**



[www.sto.rs](http://www.sto.rs)

**Sto Ges.m.b.H.**  
ogranak Beograd  
Omladinskih brigada 86k  
Lokal 5, West 65  
11070 Novi Beograd

Telefon +381 11 6350 127  
Telefaks +381 11 6350 129  
[info.rs@sto.com](mailto:info.rs@sto.com)  
[www.sto.rs](http://www.sto.rs)

**sto**



Graditi svesno.