



## Baunit N

Udarna univerzalna pričvrsnica  
za sve vrste fasadnih izolacijskih  
ploča



- **Stabilan čelični pocinčani trn**
- **Sigurna i jednostavna montaža**
- **Odlična čvrstoća spoja**

### Proizvod

Univerzalna udarna pričvrsnica s predmontiranim čeličnim podcincanim trnom i plastičnom glavom, za optimiziranje toplinskog mosta, s poboljšanom produljenom zonom sidrenja.

### Svojstva

Za strukturno i konstruktivno pričvršćivanje izolacijskih ploča Baunit-ovih kompozitnih sustava toplinske izolacije u mineralnim podlogama.

Odnosno dopuštena primjena za sve razrede (A, B, C, D, E).

- Stabilan čelični trn.
- Optimalno ponašanje pločice.
- Smanjivanje toplinskih mostova.
- Sigurna i jednostavna montaža.
- Može se kombinirati s tanjurom pričvrsnice VT 90 i tanjurom pričvrsnice SBL 140 plus.

### Primjena

Beton, puna opeka, šuplja opeka, pješčenjak, šupljikava blok opeka, lagani beton, porobeton.

### Tehničke specifikacije

	Baunit N, 95 mm	Baunit N, 115 mm	Baunit N, 135 mm	Baunit N, 155 mm
Dužina / debljina	100 mm	120 mm	140 mm	160 mm
Promjer pričvrsnice	8 mm	8 mm	8 mm	8 mm
Promjer tanjura pričvrsnice	60 mm	60 mm	60 mm	60 mm
Potrošnja	6 komad/m <sup>2</sup>	6 komad/m <sup>2</sup>	6 komad/m <sup>2</sup>	6 komad/m <sup>2</sup>

### Tehničke specifikacije

	Baunit N, 175 mm	Baunit N, 195 mm	Baunit N, 215 mm	Baunit N, 235 mm
Dužina / debljina	180 mm	200 mm	220 mm	240 mm
Promjer pričvrsnice	8 mm	8 mm	8 mm	8 mm
Promjer tanjura pričvrsnice	60 mm	60 mm	60 mm	60 mm
Potrošnja	6 komad/m <sup>2</sup>	6 komad/m <sup>2</sup>	6 komad/m <sup>2</sup>	6 komad/m <sup>2</sup>

### Tehničke specifikacije

	Baunit N, 255 mm
Dužina / debljina	260 mm
Promjer pričvrsnice	8 mm
Promjer tanjura pričvrsnice	60 mm
Potrošnja	6 komad/m <sup>2</sup>

### Skladištenje

Zaštićeno od UV zračenja i kontaminacije u zatvorenoj kutiji

### Podloga

Pakiranje 100 kom / kutija.

**Priprema podloge** Podloga mora biti u skladu s važećim normama.

#### Ugradnja

- Izbušite rupu pod pravim kutom prema površini tla gdje ćete ankerirati.

Dubina ankeriranja  $h_{ef}$ : 25 mm (45 mm - Kategorija E)

Kategorije trošenja ETA: A Standardni beton

B Puni kamen

C Šuplji kamen

D Porozni laki beton

E Porobeton

- Izbor alata za bušenje i načina bušenja ovisi o podlozi te se prema njoj treba odrediti (rupe u šupljoj cigli, laganom punom kamenu, šupljim laganim blokovima od betona, montažnim armiranim komponentama izrađenim od laganog betona (LAC) i porobetonu smiju se bušiti isključivo s rotacijskom bušilicom. Odstupanja od ovog pravila mogu se izvršiti samo ako se utjecaj bušenja s djelovanjem udarca ili čekića na ponašanje ležaja sidra procjenjuje ispitivanjem na zgradi).

- Rupa za bušenje mora premašiti dubinu sidrenja za najmanje 10 mm kada se ugrađuje u ravnini s površinom.

- Prašinu od bušenja treba ukloniti iz bušotine.

- Pričvrsnicu ugraditi laganim udarcima čekića.

- Ako sidro ne povučete ispravno zbog uvjeta na tlu, morate ga ukloniti i ugraditi novo pored njega.

- Ispravna duljina pričvrsnice ovisi o dubini sidrenja, debljini stare žbuke, debljini sloja ljepila i debljini izolacije

#### Upute i opće napomene

Prilikom ugradnje Baumit MineralTherm lamela, moraju se dodatno koristiti i tanjurići pričvrsnice SBL 140 plus uz poštivanje nadzornog odobrenja.

Statički potreban broj pričvrsnica/m<sup>2</sup> određuje se prema standardu opterećenja vjetrom DIN EN 1991-1-4 ili se može naći u odobrenjima Baumit sustava.

Temperatura zraka, materijala i podloge mora tijekom obrade i stvrdnjavanja iznositi najmanje +5°C. Fasadu zaštititi od direktnog sunca, kiše ili jakog vjetrova (npr. zaštitnom mrežom na skeli). Zaštite faadu 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.

---

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.