



# Baunit StarTrack red



## Baunit KlebeAnker 88

|                            |   |               |      |              |       |                 |                  |                            |         |          |  |           |          |                           |  |
|----------------------------|---|---------------|------|--------------|-------|-----------------|------------------|----------------------------|---------|----------|--|-----------|----------|---------------------------|--|
| <b>Výrobek</b>             | Lepicí kotva Baunit StarTrack red je určena pro mechanické upevnění zateplovacích systémů, jako alternativní řešení k dodatečnému kotvení hmoždinkami procházejícími izolantem .  |               |      |              |       |                 |                  |                            |         |          |  |           |          |                           |  |
| <b>Použití</b>             | Kotvení zateplovacích systémů do zdiva z betonu, plných anebo příčně děrovaných cihel s původní omítkou do tloušťky až 40 mm.   |               |      |              |       |                 |                  |                            |         |          |  |           |          |                           |  |
| <b>Technické údaje</b>     | <table><tr><td>Průměr dříku:</td><td>8 mm</td></tr><tr><td>Délka dříku:</td><td>88 mm</td></tr><tr><td>Hloubka vrtání:</td><td>min. 90 – 100 mm</td></tr><tr><td>Kategorie použití dle ETA:</td><td>A, B, C</td></tr><tr><td>Podklad:</td><td>beton, plná cihla, příčně děrovaná cihla</td></tr><tr><td>Materiál:</td><td>polyamid</td></tr><tr><td>Vhodné pro systémy ETICS:</td><td>Baunit openPremium, Baunit open, Baunit Star</td></tr></table> <p>Nepoužívat pro kotvení fasádních tepelně izolačních desek z extrudovaného polystyrenu (Austrotherm XPS Top P) nebo minerálních fasádních desek.</p>             | Průměr dříku: | 8 mm | Délka dříku: | 88 mm | Hloubka vrtání: | min. 90 – 100 mm | Kategorie použití dle ETA: | A, B, C | Podklad: | beton, plná cihla, příčně děrovaná cihla | Materiál: | polyamid | Vhodné pro systémy ETICS: | Baunit openPremium, Baunit open, Baunit Star |
| Průměr dříku:              | 8 mm  |               |      |              |       |                 |                  |                            |         |          |  |           |          |                           |  |
| Délka dříku:               | 88 mm   |               |      |              |       |                 |                  |                            |         |          |  |           |          |                           |  |
| Hloubka vrtání:            | min. 90 – 100 mm  |               |      |              |       |                 |                  |                            |         |          |  |           |          |                           |  |
| Kategorie použití dle ETA: | A, B, C   |               |      |              |       |                 |                  |                            |         |          |  |           |          |                           |  |
| Podklad:                   | beton, plná cihla, příčně děrovaná cihla  |               |      |              |       |                 |                  |                            |         |          |  |           |          |                           |  |
| Materiál:                  | polyamid  |               |      |              |       |                 |                  |                            |         |          |  |           |          |                           |  |
| Vhodné pro systémy ETICS:  | Baunit openPremium, Baunit open, Baunit Star  |               |      |              |       |                 |                  |                            |         |          |  |           |          |                           |  |
| <b>Skladování</b>          | Chránit před UV zářením a znečištěním.  |               |      |              |       |                 |                  |                            |         |          |  |           |          |                           |  |
| <b>Zajištění kvality</b>   | Vlastní průběžná kontrola v souladu s ETA dle ETAG 014, nezávislá kontrola notifikovanou osobou. Systém managementu ISO 9001.   |               |      |              |       |                 |                  |                            |         |          |  |           |          |                           |  |
| <b>Způsob dodávky</b>      | Karton = 300 ks   |               |      |              |       |                 |                  |                            |         |          |  |           |          |                           |  |
| <b>Podklad</b>             | V souladu s platnými normami a Technologickým předpisem pro tepelně izolační systémy Baunit musí být čistý, suchý, nezmrzlý, soudržný, bez prachu anebo jiného omezení přilnavosti vrstev, bez výkvětů a oddělujících se částic. Nesmí být vodoodpudivý.  |               |      |              |       |                 |                  |                            |         |          |  |           |          |                           |  |
| <b>Zpracování</b>          | Osazení lepicích kotev Baunit StarTrack red:<br>Nejprve v ploše fasády vytvořit požadovaný rastr s osami, jejichž průnik vyznačí body pro umístění lepicích kotev, např. pomocí obarvené zednické šňůry. Minimálně 100 mm od nároží a 100 mm od soklové zakládací lišty. Další podrobnosti o zpracování jsou uvedeny v Technologickém předpisu pro tepelně izolační systémy Baunit.<br><br>Počet Baunit StarTrack na m <sup>2</sup> :<br>400 x 400 mm      6 kusů/ m <sup>2</sup><br>400 x 300 mm      8 kusů/ m <sup>2</sup><br>400 x 250 mm      10 kusů/ m <sup>2</sup><br>400 x 200 mm      12 kusů/ m <sup>2</sup> |               |      |              |       |                 |                  |                            |         |          |  |           |          |                           |  |

Průměr vrtaného otvoru je 8 mm. S příklepem vrtat pouze do plných materiálů! Hloubka vrtaného otvoru o cca 10-15 mm hlubší než délka kotvy.

Baumit StarTrack red - délka vrtaného otvoru min. 95 mm.  
Kotevní zóna musí být v nosném podkladu. Minimální tloušťka nosného podkladu z betonu musí být 100 mm.

Lepení tepelně izolačních desek:

Lepicí hmoty výhradně určené jsou Baumit openContact, Baumit StarContact a Baumit lepicí stěrku **Speed**. Na tepelně izolační desky se lepicí hmota nanáší metodou obvodového rámečku a 3 vnitřních bodů, současně, se hmota nanese v tloušťce cca 20 mm přímo na lepicí desku a deska se přitlačí k podkladu.

Upozornění: Lepení lze provádět výhradně metodou „čerstvé do čerstvého“.

Osazování desek na kotvy Baumit StarTrack red s již zaschlou lepicí hmotou je nepřipustné!

Lepicí hmotu nanášet v takové tloušťce (cca 1 až 2 cm), aby bylo dosaženo výsledné plochy slepu o velikosti min. 40%. Šířka nanášeného obvodového rámečku z lepicí hmoty je cca 50 mm, velikost vnitřních bodů má přibližně odpovídat velikosti lidské dlaně. V rámci lepení lze vyrovnávat nerovnosti podkladu max. do 10 mm.

#### **Upozornění a všeobecné pokyny**

Teplota vzduchu, materiálu a podkladu nesmí během zpracování a tuhnutí klesnout pod +5 °C. Při přímém slunečním záření, dešti nebo silném větru se doporučuje fasádu chránit vhodným způsobem, např. pomocí fasádních sítí. Zvýšená vlhkost vzduchu a nižší teploty mohou podstatně prodloužit dobu tuhnutí a zrání.

---

Tento technický list byl vytvořen na základě našich vlastních zkušeností a aktuálního stavu vývoje vědy a techniky. Zde uvedené postupy a doporučení představují v obecném smyslu optimální a bezpečná řešení a nezavazují zpracovatele zodpovědnosti za prověření vhodnosti tohoto výrobku pro použití v konkrétních podmínkách.