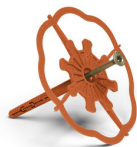


# Baumit StarTrack Orange

## Lepicí kotva pro pórobeton



- Do pórovitých stavebních materiálů
- Bez tepelných mostů
- Jednoduchá montáž

**Výrobek** Lepicí kotva Baumit StarTrack Orange je určena pro mechanické upevnění zateplovacích systémů, jako alternativní řešení k dodatečnému kotvení hmoždinkami procházejícími izolantem.

**Použití** Kotvení zateplovacích systémů do zdiva z betonu, plných anebo příčně děrovaných cihel anebo porobetonu, s původní omítkou do tloušťky až 40 mm.

**Technické údaje**

Klasifikace:	A, B, C, E - kategorie použití dle druhu podkladu
minimální hloubka vrtání:	90 mm
kotevní hloubka:	≥ 40 mm beton, plné cihly, děrované cihly
kotevní hloubka:	≥ 65 mm pórobeton
šroubovací:	Torx T 30

	50 ks	300 ks
průměr dřívku hmoždinky	8 mm	8 mm
Spotřeba	min. 6 ks/m <sup>2</sup>	min. 6 ks/m <sup>2</sup>
Vydatnost	cca 8.3 m <sup>2</sup> /balení	cca 50 m <sup>2</sup> /balení
délka dřívku	88 mm	88 mm

**Podklad:** beton, plná cihla, příčně děrovaná cihla, pórobeton  
**Materiál:** polyamid  
**Vhodné pro systémy ETICS:** Baumit open, Baumit Star

Nepoužívat pro kotvení fasádních tepelněizolačních desek z extrudovaného polystyrenu (např. Austrotherm XPS Top P) nebominerálních fasádních desek.

**Způsob dodání** Karton = 50 ks  
Karton = 300 ks

**Skladování** Chránit před UV zářením a znečištěním.

**Zajištění kvality** Průběžná kontrola podnikovými laboratořemi a státem určenými zkušebními.

**Bezpečnostní pokyny** Podrobná klasifikace dle Chemického zákona (v souladu s článkem 31 a přílohou II Nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1907/2006 ze dne 18.12.2006) je uvedena v bezpečnostním listu výrobku, který je k dispozici na [www.baumit.cz](http://www.baumit.cz), anebo na vyžádání u výrobce.

**Podklad** V souladu s platnými normami a Technologickým předpisem pro tepelněizolační systémy Baumit musí být čistý, suchý, nezmrzlý, soudržný, bez prachu anebo jiného omezení přilnavosti vrstev, bez výkvětů a oddělujících se částic. Nesmí být vodoodpudivý.

## Zpracování

Osazení lepicích kotev Baumit StarTrack Orange:

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 tepelněizolační systémy Baumit.

Počet Baumit StarTrack na m<sup>2</sup>:

400 x 400 mm	6 kusů/ m <sup>2</sup>
400 x 300 mm	8 kusů/ m <sup>2</sup>
400 x 250 mm	10 kusů/ m <sup>2</sup>
400 x 200 mm	12 kusů/ m <sup>2</sup>

Průměr vrtaného otvoru je 8 mm. S přiklepem vrtat pouze do plných materiálů! Hloubka vrtaného otvoru o cca 10-15 mm hlubší než délka kotvy. Montáž pomocí Bit Torx T 30.

Baumit StarTrack Orange - délka vrtaného otvoru min. 95 mm.

Kotevní zóna musí být v nosném podkladu. Minimální tloušťka nosného podkladu z betonu musí být 100 mm.

Lepení tepelněizolačních desek:

Lepicí hmoty výhradně určené jsou Baumit openContact, Baumit StarContact a Baumit SpeedContact. 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 Orange 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, poskytovaný v rámci naší podpory zákazníkům a zpracovatelům, 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, avšak právně nezávazná řešení, nezakládající smluvní vztah ani dodatečné závazky z kupní smlouvy. Rovněž nezabývají zpracovatele zodpovědnosti za prověření vhodnosti tohoto výrobku k zamýšlenému použití v konkrétních podmínkách.