

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

Průměr dířku hmoždinky:	8 mm
Průměr vrtání:	90 mm
Kategorie použití:	A B C E
Šroubovací:	Torx T 30
Kotevní hloubka:	≥ 40 mm beton, plné cihly, děrované cihly
Kotevní hloubka:	≥ 65 mm pórobeton

	50 ks	300 ks
Vydatnost	cca 8.3 m ² /balení	cca 50 m ² /balení
Spotřeba	min. 6 ks/m ²	min. 6 ks/m ²

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 zkušebnami.

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, 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 základací lišty. Další podrobnosti o zpracování jsou uvedeny v Technologickém předpisu pro tepelněizolační systémy Baumit.

Počet Baumit StarTrack na m²:

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

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. 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:

Určeno výhradně pro lepicí hmoty Baumit openContact, Baumit StarContact a Baumit SpeedContact. Na tepelněizolační desky se lepicí hmota nanáší metodou obvodového rámečku a 3 vnitřních bodů, současně se hmota nanese v tloušťce cca 20 mm přímo na talíř lepicí kotvy Baumit StarTrack a tepelněizolační deska se následně mírným posuvným pohybem přitlačí k podkladu.

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

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

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 nezbavují zpracovatele zodpovědnosti za prověření vhodnosti tohoto výrobku k zamýšlenému použití v konkrétních podmínkách.