



Baumit StarTrack Duplex

Lepicí kotva pro zdvojování zateplení



- Na stávající zateplenou stěnu
- Bez tepelných mostů
- Jednoduchá montáž

Výrobek

Lepicí kotva Baumit StarTrack Duplex je určená pro mechanické upevnění zateplovacích systémů, jako alternativní řešení k dodatečnému kotvení hmoždinkami procházejícími izolantem. Speciálně určená pro dodatečné zateplení na stávající zateplenou stěnu, tloušťky max. 90 mm, bez dodatečného hmoždinkování.

Použití

Kotvení zateplovacích systémů do těžkých obvodových plášťů se stávajícím zateplovacím systémem (ETICS), tloušťky max. 90 mm.

Technické údaje

Průměr dřívku hmoždinky:	8 mm
Průměr vrtání:	150 mm
Kategorie použití:	A B C E
Šroubovací:	Torx T 30
Kotevní hloubka:	≥ 45 mm beton, plné cihly, děrované cihly
Kotevní hloubka:	≥ 65 mm pórobeton

	50 ks	200 ks
Vydatnost	cca 8.3 m ² /balení	cca 50 m ² /balení
Spotřeba	min. 6 kg/m ²	min. 6 ks/m ²

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

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

Způsob dodání

Karton = 50 ks
Karton = 200 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 Duplex:

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/ m²

400 x 300 mm 8 kusů/ m²

400 x 250 mm 10 kusů/ m²

400 x 200 mm 12 kusů/ m²

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 Duplex - délka vrtaného otvoru min. 150 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 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 nezbavují zpracovatele zodpovědnosti za prověření vhodnosti tohoto výrobku k zamýšlenému použití v konkrétních podmínkách.