

# Baumit StarTrack Duplex

## Baumit StarTrack Duplex



- **Specifico per il doppio ETICS**
- **Rete pre-applicata = maggiore presa**
- **Anche per blocchi a cassero**

**Prodotto** Il tassello Baumit StarTrack Duplex consente di ottenere, in alternativa alla tassellatura convenzionale, un ulteriore fissaggio meccanico. Particolarmente adatto per il raddoppio di cappottature esistenti.

**Caratteristiche** Lavorazione semplice e sicura con perfetto controllo della posa del tassello, che si ancora direttamente nel supporto.

**Campo d'impiego** Ulteriore fissaggio meccanico di Baumit open e del sistema di termoisolamento a cappotto Baumit EPS su supporti in materiale pieno con rivestimento a cappotto preesistente (spess. max.90 mm). Non adatto per pannelli Baumit XPS TOP.

**Categorie di impiego:**

A, B, C, E

**Campo di impiego:**

Calcestruzzo, blocchi pieni, cavi e forati, calcestruzzo cellulare

**Dati Tecnici**

classificazione d'uso:	A B C E
profondità minima del foro:	150 mm
profondità di ancoraggio:	≥ 40 mm su sottofondo compatto
profondità di ancoraggio 1:	≥ 65 mm su calcestruzzo cellulare
profondità di avvitamento:	Torx T30

	Baumit StarTrack Duplex
diametro gambo tassello	8 mm
lunghezza del gambo	138 mm

**Imballo** 1 scatola 200 pz; 1 pallet = 12 scatole = 2400 pz

**Garanzia di qualità** Controllo interno a cura dei nostri laboratori aziendali.

**Classificazione sostanze chimiche**

Per la classificazione dettagliata in base alla Legge sulle sostanze chimiche (ChemG) si rinvia alla relativa scheda dati di sicurezza, redatta a norma dell'Art. 31 e dell'Allegato II del Regolamento 1907/2006 del Parlamento e del Consiglio europeo del 18/12/2006 e consultabile al sito [www.baumit.com](http://www.baumit.com). La scheda può essere richiesta anche direttamente presso il fabbricante

**Preparazione sottofondo**

Il supporto va preparato attenendosi alle indicazioni di lavorazione Baumit.

**N. minimo di tasselli**

**Per edifici di piccole dimensioni**

Per esempio case mono- o bifamiliari e simili  
min. 6 StarTrack per m<sup>2</sup> al centro e sugli spigoli con:

- rapporto altezza/larghezza edificio h/largh ≤ 1,5 (larghezza minima 6 m, altezza massima 9 m)
- velocità del vento nella norma (≤ 28,3 m/s)
- categoria di esposizione del terreno II, III, IV

In questi casi può omettersi il calcolo del dimensionamento ai bordi.

**Per tutti gli altri edifici**

- altezza utile 10 - 25 m
- rapporto altezza/larghezza edificio h/largh ≤ 2 (per es. altezza = 12 m / larghezza = 6 m)
- categoria di esposizione del terreno II, III, IV

**Posa**

Posa dei Baumit StarTrack

Prima della posa dei Baumit StarTrack tracciare il reticolo di posa mediante una corda da marcatura o in alternativa servendosi dell'utensile Baumit AnkerLot (lunghezza = 40 cm). La distanza dagli spigoli esterni e da un eventuale SockelProfil therm è di 10 cm.

I fori vanno eseguiti con punta di  $\text{Æ}$  8 mm. Utilizzare martelli elettropneumatici o inserire il percussore solo in presenza di supporti pieni. La profondità del foro deve essere pari alla lunghezza del gambo del tassello più 10-15 mm.

**Lunghezza del gambo:** 135 mm

**Profondità del foro:** min. 150 mm

I Baumit StarTrack vanno posati su fondi compatti. In caso di pareti in calcestruzzo con rivestimento a cappotto i tasselli devono essere ancorati nel calcestruzzo.

I Baumit StarTrack vanno inseriti a filo nel foro, in precedenza accuratamente pulito, quindi ancorati avvitando la vite:

**Elemento di ancoraggio:** Vite

**Utensile:** Trapano avvitatore, Torx T30

**Incollaggio dei pannelli**

I collanti Baumit openContact e Baumit StarContact vanno prelaborati attenendosi alle indicazioni predisposte per i sistemi di termoisolamento a cappotto (WDVS). Il collante va applicato col „metodo del cordone perimetrale“ (vedi sotto). Prima di posare i pannelli coprire le teste dei tasselli con collante dello spessore di circa 20 mm, servendosi di una cazzuola. Infine posare i pannelli adattandoli alla superficie con un leggero movimento laterale.

ATTENZIONE: Siccome l'incollaggio dei pannelli va effettuato "fresco su fresco", prestare attenzione ad applicare la colla sulle teste dei tasselli solo all'ultimo momento.

Il collante va dosato in modo da assicurare il contatto fra il pannello e il supporto su almeno il 40% della superficie, tenendo conto dello spessore del collante (da 1 a 2 cm circa).

Applicare lungo il perimetro del pannello un cordone continuo di prodotto di larghezza ca. 5 cm. Nella parte centrale del pannello realizzare 3 punti di incollaggio del diametro di un piattino. Il collante consente di compensare aplanarità del supporto fino a max. 10 mm.

N. min. Baumit StarTrack		n.	Valori da rispettare								
Classe di peso ≤ 20	Velocità di base del vento v <sub>b,0</sub> m/s	Area	Pz/m <sup>2</sup> per carichi del vento secondo EN 1991-1-4								
			Categoria terreno								
			II (non edif.)			III (scarsam. edif.)			IV (fortem. edif)		
			Altezza utile m ≤								
da - a			10	20	25	10	20	25	10	20	25
≤ - 23,2	sup.		6	6	6	6	6	6	6	6	6
	bordo		8	8	8	6	8	8	6	6	6
≤ - 25,1	sup.		6	8	8	6	6	6	6	6	6
	bordo		8	10	10	8	8	8	6	6	6
≤ - 28,3	sup.		8	8	10	6	8	8	6	6	6
	bordo		10	12	12	8	10	10	8	8	8

  

Dimensioni reticolo (a seconda del numero di StarTrack per m <sup>2</sup> )	
N. di StarTrack	Reticolo [h x largh.]
6 pz/m <sup>2</sup>	40 x 40 cm

8 pz/m <sup>2</sup>	40 x 30 cm
10 pz/m <sup>2</sup>	40 x 25 cm
12 pz/m <sup>2</sup>	40 x 20 cm

**Avvertenze e informazioni**

Le indicazioni tecnico-applicative scritte e verbali fornite agli acquirenti e agli applicatori si basano sulle nostre esperienze e sull'attuale stato dell'arte a livello teorico e pratico; esse non sono vincolanti e non prefigurano alcun vincolo contrattuale o impegno secondario derivante dal contratto di acquisto. Esse non esonerano altresì l'acquirente dal verificare personalmente e su propria responsabilità l'idoneità dei nostri prodotti allo scopo applicativo previsto .

---

Le indicazioni tecnico-applicative scritte e verbali fornite agli acquirenti e agli applicatori si basano sulle nostre esperienze e sull'attuale stato dell'arte a livello teorico e pratico; esse non sono vincolanti e non prefigurano alcun vincolo contrattuale o impegno secondario derivante dal contratto di acquisto. Esse non esonerano l'acquirente dal verificare personalmente e su propria responsabilità l'idoneità dei nostri prodotti allo scopo applicativo previsto.