

Baumit StarTrack Blue

Sistema di fissaggio meccanico



- **Specifico per calcestruzzo**
- **Ideale per nuove costruzioni**
- **Applicazione semplice e veloce**

Prodotto	Sistema di fissaggio meccanico aggiuntivo per sistemi a cappotto, ad elevata resistenza, in alternativa alla tassellatura tradizionale, per supporti in calcestruzzo e blocchi pieni, non intonacati.						
Caratteristiche	Lavorazione semplice e sicura con perfetto controllo della posa del tassello, che si ancora direttamente nel supporto.						
Campo d'impiego	Fissaggio meccanico aggiuntivo per sistemi a cappotto Baumit con pannelli in EPS su supporti in calcestruzzo e mattoni pieni non intonacati in nuove costruzioni. Non adatto per pannelli Baumit XPS TOP.						
Dati Tecnici	diametro gambo tassello:	8 mm					
	profondità minima del foro:	60 mm					
	classificazione d'uso:	A B					
	profondità di ancoraggio:	≥ 40 mm					
	<table><tr><td></td><td>Baumit StarTrack Blue</td></tr><tr><td>consumo</td><td>min. 6 pz/m²</td></tr></table>				Baumit StarTrack Blue	consumo	min. 6 pz/m²
	Baumit StarTrack Blue						
consumo	min. 6 pz/m²						
Imballo	1 cartone = 300 pz; 1 pallet = 3600 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 . La scheda può essere richiesta anche direttamente presso il fabbricante						
Preparazione sottofondo	Il supporto va preparato attenendosi alle indicazioni di lavorazione e di verifica e pretrattamento dei supporti della UNI/TR 11715:2018. Il fondo deve essere asciutto, non gelato, privo di polveri ed efflorescenze, non idrorepellente, portante e solido, senza parti distaccate. Vanno rispettate le tolleranze di planarità indicate dalla UNI/TR 11715.						

Posa di Baumit StarTrack

Prima di iniziare la posa dei tasselli Baumit StarTrack, calcolare e segnare la relativa griglia di posa con un battifilo / filo a piombo. La distanza dai bordi esterni dell'edificio, dalle aperture e dal profilo di partenza dev'essere di 10 cm.

Le dimensioni della griglia variano in base al numero di StarTrack previsti per m²: si veda la Tabella 1.

Va sempre comunque garantito un minimo di 6 pezzi/m².

La foratura va eseguita con una punta da trapano (dal diametro 8 mm). Il trapano a percussione o il martello perforatore (foratura a percussione) possono essere utilizzati solo su materiali da costruzione pieni. La profondità di battuta per il foro è data dalla lunghezza del gambo del rispettivo tassello StarTrack più 10-15 mm (si veda la Tabella 2).

I tasselli StarTrack devono essere posati solo su supporti portanti. Nel caso di pareti realizzate con blocchi cassetto in calcestruzzo, Baumit StarTrack deve ancorarsi nel cuore centrale in calcestruzzo.

I tasselli Baumit StarTrack devono, quindi, essere inseriti a filo superficie nel foro precedentemente preforato e pulito dalla polvere di perforazione (si veda la Tabella 3).

Incollaggio dei pannelli isolanti

Miscelare e lavorare il collante-rasante Baumit di sistema secondo quanto previsto dalla relativa scheda tecnica. L'applicazione del collante sui pannelli isolanti deve rispettare quanto previsto dalla corretta posa (UNI/TR 11715:2018), secondo il metodo del cordolo perimetrale e punti centrali.

Appena prima della posa dei pannelli isolanti, dev'essere applicata, "fresco su fresco", servendosi di una cazzuola, una plotta di collante dello spessore di ca. 20 mm sul piattello dei tasselli Baumit StarTrack posati in corrispondenza della superficie di incollaggio del pannello. Applicare quindi il pannello esercitando una leggera pressione, per assicurare la piena adesione al supporto.

Nota: poiché la posa dei pannelli isolanti deve avvenire "fresco su fresco", è necessario assicurarsi che le plotte di colla vengano applicate sul piattello degli StarTrack immediatamente prima di incollare il pannello.

La quantità di adesivo applicata dev'essere valutata e dosata in modo da garantire, tenendo conto di uno spessore dello strato di collante di circa 1-2 cm, una superficie di contatto con il supporto di almeno il 40%.

Applicare lungo i bordi del pannello una striscia continua di collante ("cordolo perimetrale") di ca. 5 cm di larghezza e tre plotte di collante, delle dimensioni del palmo di una mano, al centro. Utilizzando questo metodo, è possibile compensare irregolarità del supporto fino a un massimo di 10 mm nel letto di colla.

Tabella 1 - Dimensioni del reticolo di posa (a seconda del numero di StarTrack per m²)

N. di StarTrack	Reticolo [H x Largh.]
6 pz/m ²	40 x 40 cm
8 pz/m ²	40 x 30 cm
10 pz/m ²	40 x 25 cm
12 pz/m ²	40 x 20 cm

Tabella 2 - Profondità di foratura

Tipologia di StarTrack	Lunghezza del gambo	Profondità di foratura
StarTrack Blue	55 mm	min. 60 mm

Tabella 3 - Tipo di fissaggio

Tipologia di StarTrack	Tipo di ancoraggio	Attrezzatura
StarTrack Blue	Chiodo	Martello

Avvertenze e informazioni

Il tipo, il numero e la disposizione dei tasselli vanno stabiliti in base alle ÖNORM B 6400 e B 6410, nonché alla UNI/TR 11715:2018. I tasselli vanno posati con una temperatura del supporto $\geq +5^{\circ}\text{C}$. I tasselli possono rimanere esposti senza protezione ai raggi ultravioletti per un massimo di 6 settimane.

Tutte le applicazioni non descritte in questa scheda tecnica sono sconsigliate.

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.