



# StarTrack KlebeAnker red

## Mechanische Befestigung von EPS-Dämmplatten



- **Wärmebrückenfreier Dämmstoffdübel.**
- **für Beton, Vollziegel und Hochlochziegel**

**Produkt** Verklebung ohne zusätzliche Verdübelung bei vorhandenen Altputzen (max. 40 mm dick). Verankerungstiefe im tragenden Untergrund:  $\geq 40$  mm.

**Zusammensetzung** Polyamid

**Eigenschaften**

- Geeignet für Mauerwerk aus Beton, Vollziegel und Hochlochziegel mit vorhandenem Altputz (maximalen Putzdicke: 40 mm).
- Einfache und sichere Verarbeitung mit höchster Setzkontrolle. ■ Die Befestigung erfolgt direkt am Untergrund.

**Anwendung**

- Zur statisch relevanten und konstruktiven Befestigung von Dämmplatten der Baunit Wärmedämm-Verbundsysteme mit EPS-Dämmstoffen (bis 200 mm) in mineralischen Untergründen (verputzt/unverputzt)

**Technische Daten**

Mindestbohrlochtiefe:	90 mm
Schraubetrieb:	Schlagdübel

Durchmesser Dübelschaft	
Schaftlänge	88 mm

**Lieferform** Abnahme Kartonweise (300 Stk.)

**Lagerung** Lagerung trocken und geschützt

**Qualitätssicherung** Eigenüberwachung durch unsere Werklabors.

**Einstufung lt. Chemikaliengesetz** Ständige Überwachung und Kontrolle der Qualität und strenge Eingangskontrolle aller Rohstoffe. Die Firma besitzt ein TÜV-geprüftes und zertifiziertes Qualitätsmanagementsystem nach der weltweit gültigen Norm DIN EN ISO 9001 sowie ein TÜV-geprüftes und zertifiziertes Umweltmanagementsystem nach der weltweit gültigen Norm DIN EN ISO 14001.

**Untergrund** Der Untergrund muss tragfähig, trocken, sauber und frei von losen Teilen und Ausblühungen sein.

## Verarbeitung

**Setzen der KlebeAnker StarTrack red:** Die Bohrlochtiefe sollte mindestens 90 mm betragen (Anschlagtiefe für Bohrtiefe einstellen: 90 - 100 mm). Schlagbohrereinrichtung oder Bohrhammer nur bei Vollziegelmauerwerk und Beton verwenden. Die Betonbewehrung darf dabei nicht beschädigt werden! Die KlebeAnker StarTrack red werden in die Bohrlöcher eingesetzt und die Kunststoffnägel eingeschlagen.

**Verlegeraster:** Das Verlegeraster wird entweder mittels Schlagschnur oder mit einem Ankerlot hergestellt. Die KlebeAnker StarTrack red werden im Raster (s. Tabelle 3, Zulassung Pkt. 3.2 Standsicherheitsnachweis) in der Fläche, maximal 10 cm horizontal vom Sockelprofil und maximal 10 cm vertikal von Gebäudekanten sowie Öffnungen (Fenster- und Türen) gesetzt.

**Verlegeraster:** Je nach Anzahl der KlebeAnker StarTrack red pro m<sup>2</sup> ergeben sich folgende Rastermasse: Anzahl StarTrack red Rastermasse [B x H]

- 6 Stück/m<sup>2</sup> 40 x 40 cm
- 8 Stück/m<sup>2</sup> 40 x 30 cm
- 10 Stück/m<sup>2</sup> 40 x 25 cm
- 12 Stück/m<sup>2</sup> 40 x 20 cm

**Unmittelbar vor dem Verkleben der Dämmplatten werden auf die KlebeAnker StarTrack red ca. 1 – 2 cm dicke Kleberpunkte aufgebracht.**

**Kleberauftrag Dämmplatten:** Der Kleberauftrag auf die Dämmplatten erfolgt mittels der Rand-Wulst-Punkt-Methode mit dem systemzugehörigen Klebespachtel (eine Verklebung von mindestens 40 % muss erreicht werden)

## Allgemeines und Hinweise

UV-Belastung durch Sonneneinstrahlung des ungeschützten Dübels ≤ 6 Wochen.

Es gelten die allgemeinen Regeln der Baukunde, die jeweils gültigen Merkblätter des Schweizerischen Maler- und Gipsermeisterverbandes SMGV, die Empfehlung SIA 242 „Verputz und Trockenbauarbeiten“ und die SIA Norm 243: „Verputzte Aussenwärmedämmung“ sowie die Angaben in den technischen Merkblättern.

**Nicht unter + 5 °C und über + 30 °C Material-, Untergrund- und Lufttemperatur verarbeiten und abtrocknen lassen.**

Benötigen Sie weitere Informationen zu diesem Material oder dessen Verarbeitung, beraten Sie unsere jeweils zuständigen Aussen-dienst-Fachberater gern detailliert und objektbezogen.

---

Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen in Wort und Schrift, die wir zur Unterstützung des Käufers/Verarbeiters aufgrund unserer Erfahrungen, entsprechend dem derzeitigen Erkenntnisstand in Wissenschaft und Praxis geben, sind unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine Nebenverpflichtungen aus dem Kaufvertrag. Sie entbinden den Käufer nicht davon, unsere Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck selbst zu prüfen.