

HALFEN Sandwichplattenanker | SPA



SKU
533481

- Leichte und schnelle Montage
- Bauaufsichtlich zugelassenes, technisch ausgereiftes System
- Auch bei sehr dicken Dämmschichten zwischen den Betonschalen wirtschaftlich einsetzbar

Beschreibung

HALFEN SPA Sandwichplattenanker in Erfurt bei SCHNELLE kaufen.

Traganker übernehmen die Funktion, das Eigengewicht der Vorsatzschale, sowie anteilige Horizontalkräfte aus Wind und Temperatureinwirkungen in die Tragschicht zu übertragen.

In der Regel genügen hierzu zwei SPA-Traganker, welche in jeder Tragrichtung symmetrisch zur Schwerachse eingebaut werden.

Zur Aufnahme von Kräften aus planmäßigem oder unplanmäßigem Ausmitten während Transport und Montage ist ein weiterer SPA-Traganker als Horizontalanker senkrecht zur Haupttragrichtung anzuordnen.

Im übrigen Bereich der Platte werden zusätzlich bauaufsichtlich zugelassene Verbundnadeln bzw. Verbundbügel oder Anstecknadeln verwendet.

Dadurch werden die Horizontalkräfte übertragen und eine Verwölbung der Vorsatzschicht verhindert.

Bei entsprechender Anordnung werden Zwangskräfte aus Temperaturdehnung und Verwölbung in der Vorsatzschicht durch die Bauweise der SPA-Anker minimiert.

Durch die Schlaufen an den Ankerenden nahe der Schweißpunkte können die SPA vor dem Betonieren mit Hilfe von Betonstahlab schnitten lagesicher mit der bauseitigen Bewehrung verriegelt werden.

Einsatzbereich:

- Fertigteilbau

Vorteile:

- Leichte und schnelle Montage
- Bauaufsichtlich zugelassenes, technisch ausgereiftes System
- Auch bei sehr dicken Dämmschichten zwischen den Betonschalen wirtschaftlich einsetzbar

Spezifikation

Artikelnummer

533481

Hersteller

HALFEN

Medien

