

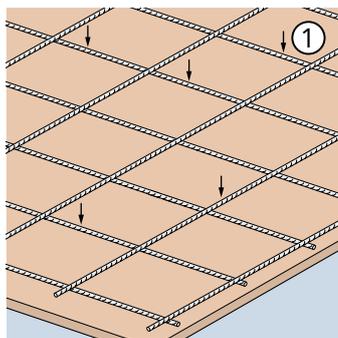


Sandwichplattenanker SPA

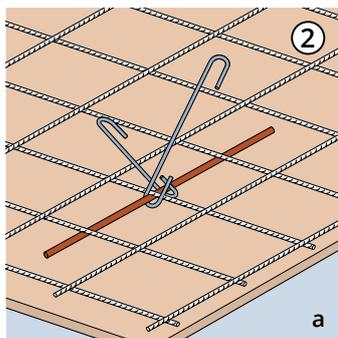
Einbauanleitung

PFEIFER

Sandwichplattenanker SPA-1 – Einbauanleitung



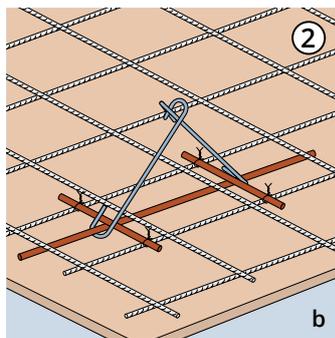
Vorsatzschicht bewehren



Traganker SPA montieren

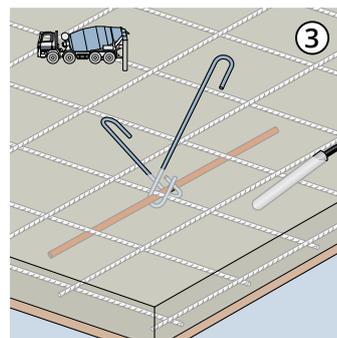
a) Negativverfahren

Anker auf Mattenbewehrung positionieren. Zusatzbewehrung (Anlage 6, Tabelle 6) unterhalb Mattenbewehrung durch Hakenenden der Traganker führen und fixieren.



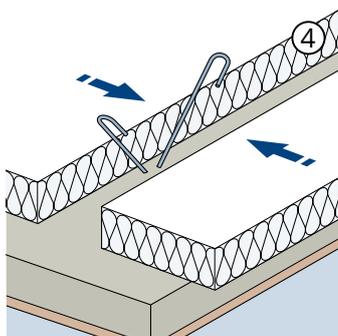
b) Positivverfahren

Traganker mit angeschweißten Rundstäben $\varnothing 4 \times 300$ (Sonderartikel) verwenden. Traganker auf oberer Bewehrungsmatte der Tragschicht positionieren und fixieren. Zusatzbewehrung (Anlage 6, Tabelle 6) unterhalb Mattenbewehrung durch Hakenenden der Traganker führen und fixieren.



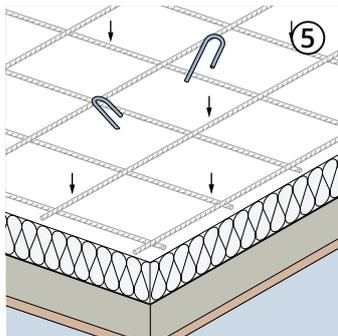
Vorsatzschicht betonieren und verdichten

- Beton sorgsam einfüllen!
- Direkten Kontakt zwischen Rüttelflasche und Anker vermeiden!
- Anker nicht gewaltsam verschieben oder beschädigen!



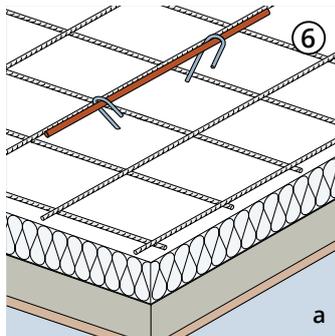
Wärmedämmung einbauen

- Wärmedämmung längs des Tragankers SPA einschneiden.
- Wärmedämmelemente passgenau einbauen.
- Hohlräume zwischen Wärmedämmstoff und Anker vermeiden!
- Lokale Hohlräume mit geeignetem Wärmedämm-schaum verfüllen.
- Einbindetiefe des Tragankers SPA gemäß Anlage 5, Tabelle 4 beachten!



Tragschicht bewehren

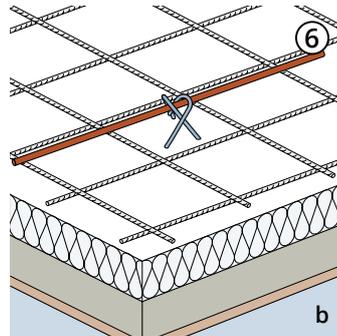
Oberflächenbewehrung einbauen und positionieren.



Zusatzbewehrung einbauen

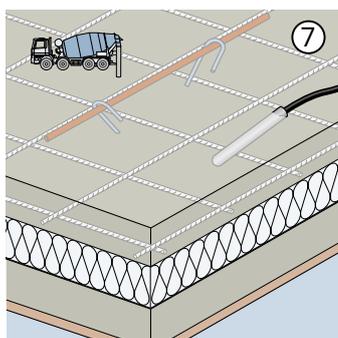
a) Negativverfahren

Zusatzbewehrung (Anlage 6, Tabelle 6) oberhalb Mattenbewehrung durch Hakenenden der Traganker führen und fixieren.



b) Positivverfahren

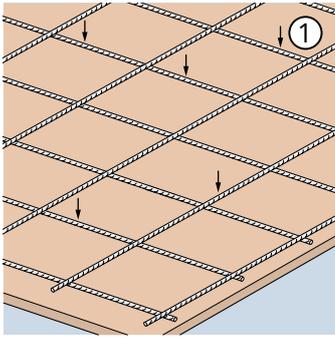
Zusatzbewehrung (Anlage 6, Tabelle 6) oberhalb Mattenbewehrung durch Hakenenden der Traganker führen und fixieren.



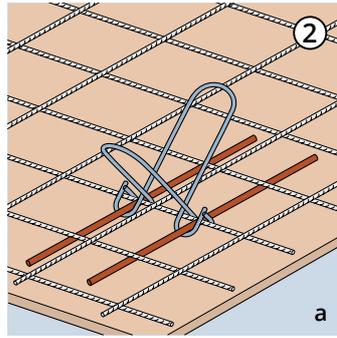
Tragschicht betonieren und verdichten

- Beton sorgsam einfüllen!
- Direkten Kontakt zwischen Rüttelflasche und Anker vermeiden!
- Anker nicht gewaltsam verschieben oder beschädigen!

Sandwichplattenanker SPA-2 – Einbauanleitung



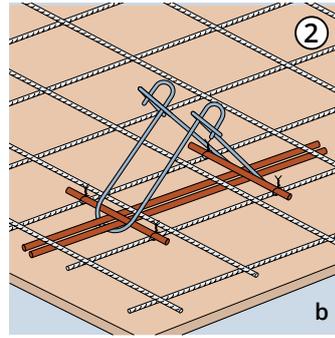
Vorsatzschicht bewehren



Traganker SPA montieren

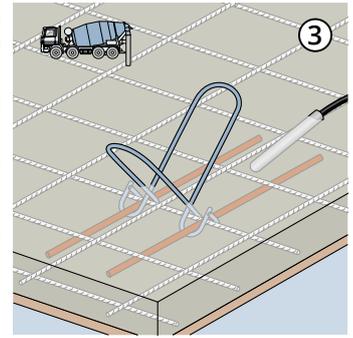
a) Negativverfahren

Anker auf Mattenbewehrung positionieren. Zusatzbewehrung (Anlage 6, Tabelle 6) unterhalb Mattenbewehrung durch Hakenenden der Traganker führen und fixieren.



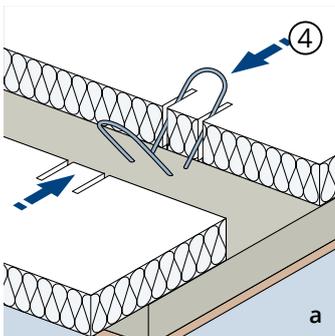
b) Positivverfahren

Traganker mit angeschweißten Rundstäben $\varnothing 4 \times 300$ (Sonderartikel) verwenden. Traganker auf oberer Bewehrungsmatte der Tragschicht positionieren und fixieren. Zusatzbewehrung (Anlage 6, Tabelle 6) unterhalb Mattenbewehrung durch Hakenenden der Traganker führen und fixieren.



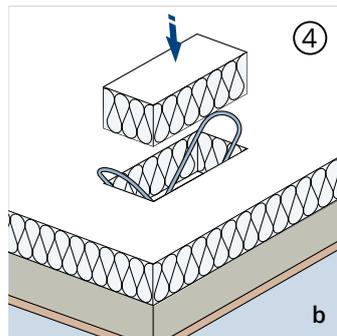
Vorsatzschicht betonieren und verdichten

- Beton sorgsam einfüllen!
- Direkten Kontakt zwischen Rüttelflasche und Anker vermeiden!
- Anker nicht gewaltsam verschieben oder beschädigen!

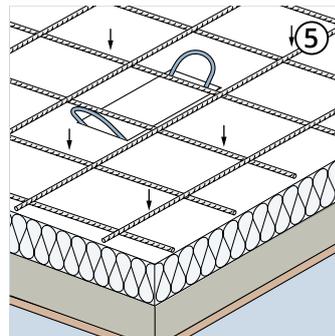


Wärmedämmung einbauen

- Wärmedämmung entsprechend den Ankerabmessungen zuschneiden.
- Wärmedämmelemente passgenau einbauen.
- Hohlräume zwischen Wärmedämmstoff und Anker vermeiden!

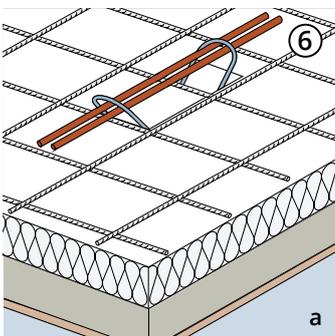


- Lokale Hohlräume mit geeignetem Wärmedämm-schaum verfüllen.
- Einbindetiefe des Tragankers SPA gemäß Anlage 5, Tabelle 4 beachten!



Tragschicht bewehren

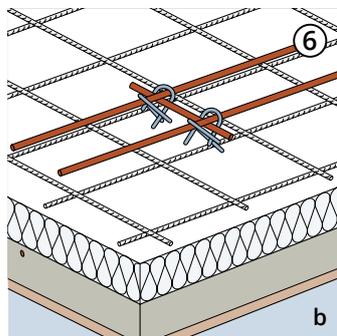
- Oberflächenbewehrung einbauen und positionieren.



Zusatzbewehrung einbauen

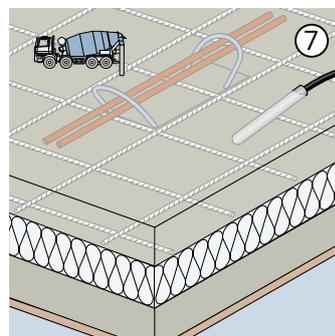
a) Negativverfahren

Zusatzbewehrung (Anlage 6, Tabelle 6) oberhalb Mattenbewehrung durch Hakenenden der Traganker führen und fixieren.



b) Positivverfahren

Zusatzbewehrung (Anlage 6, Tabelle 6) oberhalb Mattenbewehrung längs und quer durch Hakenenden der Traganker führen und fixieren. Zusätzlichen Querstab $1 \times \varnothing 8 \text{ mm}$, $l = 300 \text{ mm}$ in Vorsatzschale beachten!



Tragschicht betonieren und verdichten

- Beton sorgsam einfüllen!
- Direkten Kontakt zwischen Rüttelflasche und Anker vermeiden!
- Anker nicht gewaltsam verschieben oder beschädigen!

DEUTSCHLAND

**Pfeifer Seil- und
Hebetechnik GmbH**

87700 Memmingen
Dr.-Karl-Lenz-Straße 66

Tel.: +49 8331 937 345

E-Mail: bautechnik@pfeifer.de

Internet: www.pfeifer.info/bautechnik

PFEIFER

03.20