

Einbau Stützenfuß
im Fertigteilwerk

PFEIFER

1) Schablone

Passgenaue und formstabile Schablone verwenden. Übereinstimmung mit Fundamentankerschablone von der Baustelle muss sichergestellt sein.

Baustelle = Fertigteilwerk

2) Aussparungskörper und Schalungsbefestigung

Gummikörper

Blech

Styropor

Positionshülse

Haltebuchse

Aussparungskörper

Positionierhülse

Fixierschraube

Planangabe

Abschalung

Aussparungskörper

Haltebuchse

Fixierschraube

Abdichtung der Aussparungsboxen durch selbstklebendes Schaumband oder Vollplatten.

Selbstklebendes Schaumband
zur Verhinderung des Eindringens von Beton

Klebende Seite des Schaumbandes

Holz- oder Kunststoffplatten
zur Verhinderung des Eindringens von Beton

Vollplatten

! Bei erhöhten Anforderungen an die Betondeckung
→ Stützenfüße „engerückt“
→ zusätzliche Schalbretter/ Schaumbänder ect. anordnen (Abdichtung gegen Beton-eindringen)

! Auf exakt vertikalen Einbau achten! Bei Bedarf zusätzliche Befestigung der Stützenfüße an der Bewehrung. Verschiebungen durch Betonage und Verdichten sind zu verhindern.

3) Entfernen der Aussparungskörper

Styropor:
Entfernen des Körpers mit Schraubenzieher oder Brecheisen. Aussparungskörper nur für einmalige Verwendung vorgesehen.

Stahl/Gummi:
Entfernen des Körpers durch Ziehen an der vorher eingedrehten Fixierschraube. Kein Schlagen, Hebeln mit Werkzeug, da Schädigung der Aussparungskörper möglich. Diese sind für mehrfache Verwendung vorgesehen.

Fixierschraube

Unzulässiges Werkzeug

Beschädigungsgefahr!