

ohne Unterstützung, seehr weit.

**DIE STANDARDDECKE BEI HART KALKULIERTEN PROJEKTEN.
OHNE MONTAGEUNTERSTÜTZUNG SOFORT EINSATZBEREIT.**

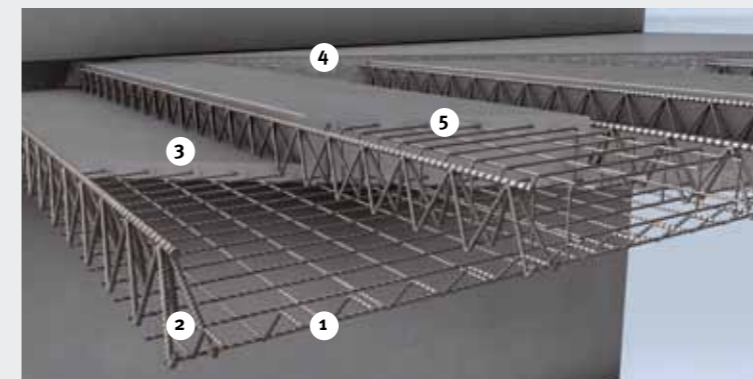


6

Die Peter® Höckerdecke ist eine Weiterentwicklung der Systemdecke und baut konstruktiv auf dieser auf. Die Gitterträger werden durch aufgesetzte Betonstege (Höcker) ergänzt. Dadurch können die endgültigen Stützweiten der Platten auch im Bauzustand ohne Zwischenunterstützungen überbrückt werden.

VORTEILE DER HÖCKERDECKE

- für alle Stützweiten geeignet, die bislang durch Peter® Systemdecken, Peter® Montaquickdecken und Spannbeton-Hohlplatten abgedeckt wurden
- schnelle und leichte Montage der Peter® Höckerdecke durch den Wegfall der Montageunterstützung
- Einsparungen bei den Lohnkosten und einer Verkürzung der Bauzeit
- sofort begehbbare und belastbare Konstruktion
- zweiachsige Tragwirkung wie bei Ortbetonplatten ist möglich. Ökonomischere Bewehrungsführung
- Höckerdecken weisen im Endzustand Durchlaufwirkung auf. Dies führt zu geringeren Abmessungen, grösseren Stützweiten und kleineren Durchbiegungen als bei einfeldrigen Systemen
- die Scheibenwirkung ist wie bei Ortbetonplatten ohne zusätzliche Massnahmen gewährleistet



- (1) untere Armierung
- (2) Gitterträger als Höckerabschalung
- (3) unteres Deckenelement/vorgefertigt
- (4) Überbeton/Ortbeton
- (5) Peter® Höckerdecke und Gitterträger

- (6) KVA, Winterthur
- (7) versetzbereite Höckerelemente

7

