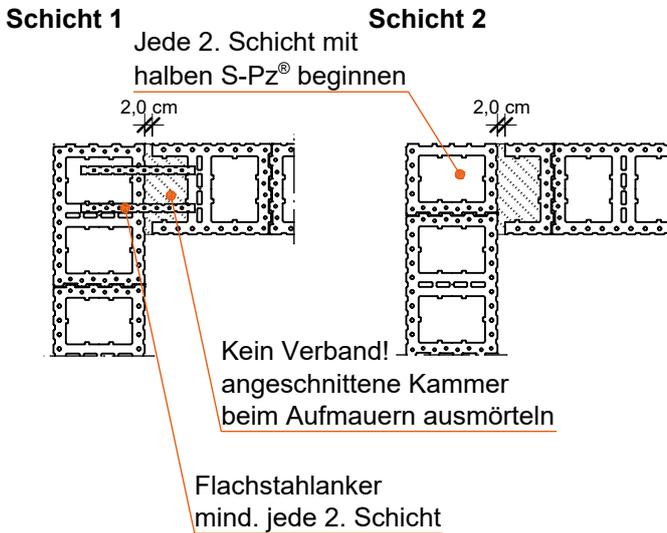


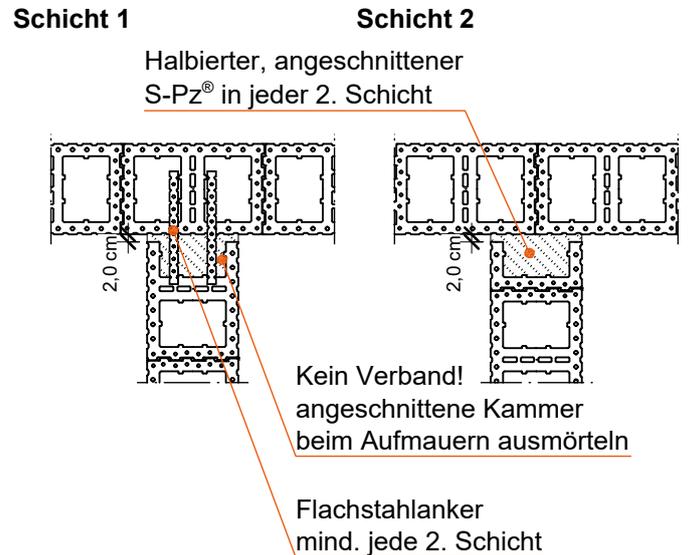
# 6 SCHALLSCHUTZDETAILS

## 6.1.1 Verarbeitungsdetails POROTON®-S-Pz®

### Eckstoß

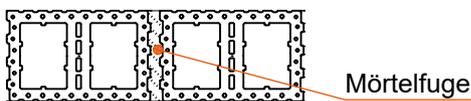


### T-Stoß

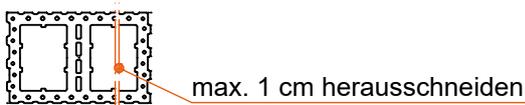


### Längenausgleich

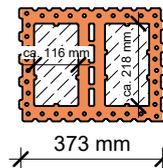
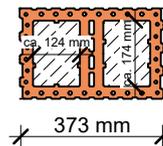
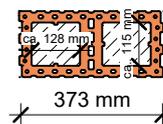
Falls zu kurz:  
Vermörtelung in der Stoßfuge



Falls zu lang:  
Schneiden in Kammermitte



### Lochbilder



Betonverbrauch nach Wanddicke:

|                     |                      |                      |
|---------------------|----------------------|----------------------|
| 17,5 cm             | 24,0 cm              | 30,0 cm              |
| 80 l/m <sup>2</sup> | 120 l/m <sup>2</sup> | 140 l/m <sup>2</sup> |

- Vermörtelung mit Dünnbettmörtel oder Dryfix-Planziegelkleber
- Der Eckverband ist nur mit Stumpfstoß möglich, mind. 1 Maueranker in jeder 2. Schicht
- Überbindemaß  $\bar{u} = 1/2$  Ziegellänge
- Verfüllung geschosshoch mit Beton  $\geq C20/25$ , Konsistenzklasse  $\geq F4$ , Größtkorn max. 16 mm / min. 8 mm, Verdichten durch Stochern (kein Vibrationsrüttler!)
- Vor dem Verfüllen mit Beton Ziegelkammern vornässen

Bei dieser Detailzeichnung handelt es sich um eine Systemzeichnung und allgemeinen Planungsvorschlag. Sie ist nicht für alle Bauvorhaben allgemeingültig. Der Planer / Verarbeiter ist für die Prüfung der Anwendbarkeit und Vollständigkeit verantwortlich. Es gelten die allgemein gültigen Vorgaben der DIN-Normen.