

#### Requisiti del calcestruzzo:

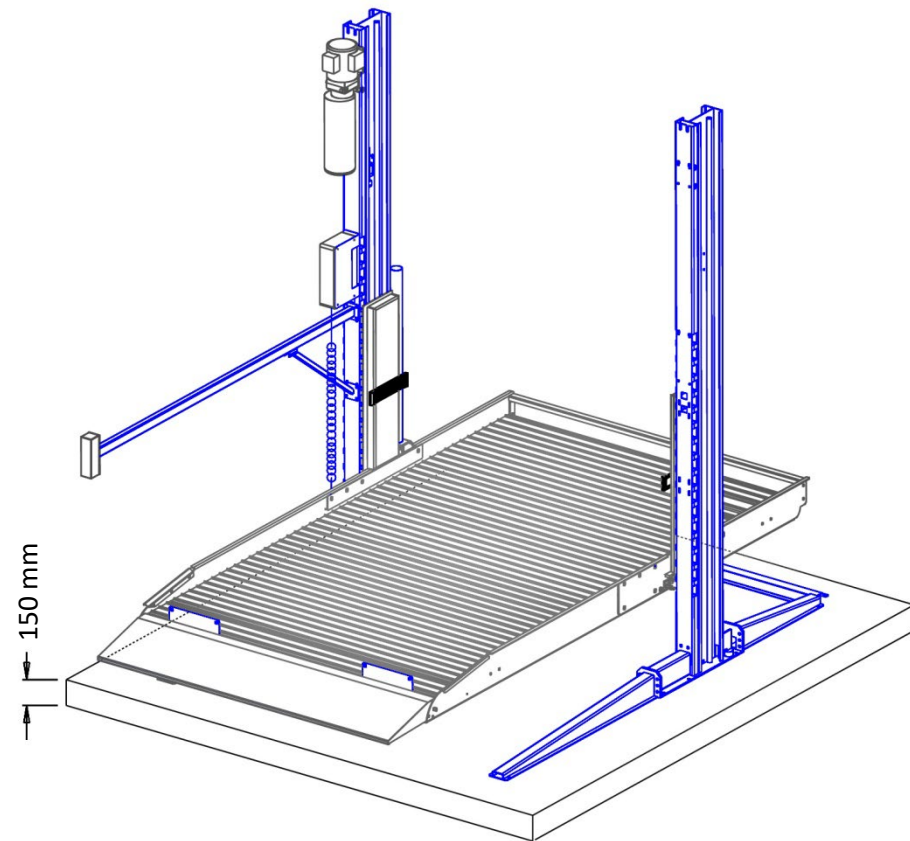
Calcestruzzo C20/25 secondo DIN 1045-2 (o DIN EN 206-1), denominazione secondo la vecchia DIN 1045 calcestruzzo B25. Composto da CEM II 32,5 secondo EN-197-1, gruppo granulometrico 0/22, granulometria massima 22 secondo DIN EN 12620.

Pavimento orizzontale e planarità inferiore a 5 mm su tutta la superficie.

Il nuovo terreno deve riposare per 28 giorni.

#### Altri requisiti:

- Il terreno circostante deve essere adatto al carico, ad esempio non deve essere sabbioso, ecc.
- L'armatura del calcestruzzo non è necessaria per la piattaforma di sollevamento solo se viene utilizzata correttamente.
- In caso di dubbio, la fondazione deve sempre essere progettata da un ingegnere strutturale.



Per i pavimenti esposti al gelo è necessario osservare quanto segue:

In caso di esposizione al gelo, il pavimento deve corrispondere alla classe di esposizione XF4, poiché non è possibile escludere il gocciolamento di agenti sghiaccianti. Ciò comporta i seguenti requisiti minimi per il calcestruzzo esposto al gelo:

Classe di esposizione:	XF4
P/C massimo:	0,45
Resistenza minima alla compressione:	C30/37 (anziché C29/25)
Contenuto minimo di cemento:	340 kg/m <sup>3</sup>
Contenuto minimo di vuoti d'aria:	4,0%.

Si noti che le piattaforme di sollevamento non sono progettate per l'uso all'aperto. uso esterno. Sebbene la centralina di comando sia conforme al grado di protezione IP54, il resto dell'elettronica, i motori e i fincorsa hanno un grado di protezione massimo IP44.

Stand: 24.11.2020

Piano di fondazione | Ponte parcheggio a 2 colonne TW227P

**Pagina 1 da 1**

Twin Busch GmbH | Amperestr. 1 | D-64625 Bensheim | Tel.: +49 (0)6251-70585-0