

CALCESTRUZZO A VISTA

- Pianificare la posizione e la formazione dei distanziatori delle casseforme e la loro chiusura.
- Comunicare la posizione e la formazione dei giunti di costruzione, dei giunti di dilatazione e dei giunti fittizi.
- Definizione della finitura dei bordi
- Le differenze di temperatura durante la messa in opera possono influire sulla superficie del calcestruzzo a vista.
- Per evitare strati visibili di calcestruzzo colato, il calcestruzzo deve essere gettato possibilmente "fresco su fresco".
- Assicurarsi che il rivestimento della cassaforma sia adatto al calcestruzzo a vista.
- Utilizzare casseforme e disarmanti adeguati
 - a) Sika® Separol®
- L'altezza di caduta deve essere dimezzata rispetto ai calcestruzzi standard (<70 cm) e l'altezza dello strato di riempimento deve essere di circa 50 - 70 cm.
- Il calcestruzzo a vista viene prodotto con una classe di consistenza C3 / F3 - F5 o autocompattante.
- Il contenuto di grani di farina ha un'influenza significativa sul colore, sulla capacità di ritenzione idrica e sulla consistenza superficiale.
- I cementi composti Portland con una percentuale di ardesia e calcare bruciati migliorano la capacità di ritenzione idrica e riducono il rischio di segregazione.

