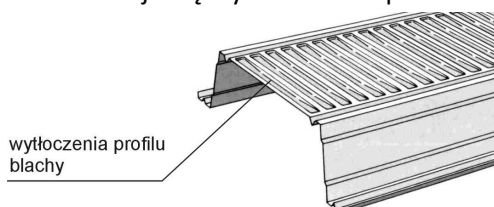


Pytanie na test z Architektury:

1. Wymień zasadnicze zalety konstrukcji stalowych
2. Podstawowe wady konstrukcji stalowych to:
3. Kim był Rudolf Modrzejewski (Ralph Modjewski)
4. Wymień i naszkicuj trzy kształtowniki gorącowałcowane wykonane ze stali
5. Jakie znasz łączniki stosowane do blach fałdowych (wymień)
6. Czym różnią się konstrukcje żelbetowe od sprężonych?
7. Różnica między konstrukcjami strunobetonowymi a kablobetonowymi
8. Zalety konstrukcji betonowych
9. Wady konstrukcji betonowych
10. Najwyższy budynek świata (828 m wysokości) to
o konstrukcji
11. Naszkicuj zbrojenie belki wolnopodpartej
12. Naszkicuj zbrojenie płyty balkonowej wspornikowej
13. Po co stosuje się wytłoczenia w profilu blachy, jak na rysunku?



14. Naszkicuj kilka typów łączników zabezpieczających przed rozwarstwieniem
15. Wymień rodzaje fundamentów bezpośrednich
16. Posadowienie pośrednie to:
17. Naszkicuj kilka przykładów murów oporowych
18. Kiedy stosujemy przerwy dylatacyjne w budynkach
19. Naszkicuj przykład posadowienia budynku niepodpiwniczonego
20. Z czego mogą być wykonane ławy fundamentowe?
21. Rola stropów w budynkach
22. Z jakich materiałów mogą być wykonane stropy
23. Wymień rodzaje stropów żelbetowych
24. Naszkicuj strop odcinkowy
25. Naszkicuj strop Kleina
26. Naszkicuj schemat konstrukcyjny stropu płytowo-żebrowego, opisz elementy i podaj wymiary
27. Jako powinna być grubość płyty żelbetowej o rozpiętości 3,0 m?
28. Naszkicuj strop grzybkowy
29. Wymień kilka typów stropów gęsto żebrowych
30. Do czego służą nadproża
31. Co to są wieńce i gdzie je umieszczamy?
32. Jakie obciążenia przenosi układ grawitacyjny budynku?
33. Jakie obciążenia przenosi układ stężający budynku?
34. Wymień, jakie systemy budynków wykonanych w technologii uprzemysłowionej
35. Wymień kilka systemów budownictwa wielkopłytowego
36. Jaką konstrukcję ma Pałac Kultury w Warszawie?
37. Jakie znasz układy stężające budynków szkieletowych

38. Rola trzonów w budynkach wielokondygnacyjnych
39. Jakie znasz metody zabezpieczenia p/pożarowego budynków
40. Od czego zależy klasa odporności ogniowej budynku
41. Co to są farby pęczniejące?
42. Czym różni się hala od wiaty?
43. Narysuj przekrój hali z transportem podwieszonym
44. Narysuj przekrój hali z transportem podpartym
45. Co to jest przekrycie bezpłatwowe?