

E 04 C

Ans.nr.: 1631/84

Indleveret: 22 mar 1984

Løbedag: 22 mar 1984

Alm. tilgængelig: 24 sep 1984

Prioritet: 23 mar 1983 DE 3310482

HEINRICH *BECHERT; Stuttgart, DE.

Opfinder: Samme.

Fuldmægtig: Patentbureauet Hofman-Bang &
Boutard

Byggeelement af beton

SAMMENDRAG

1631-84

Til besparelse af beton og dermed reducere af vægten og til opnåelse af større spændvidder og større belastnings-
evne er øvre og/eller den nedre hvælvning (7, 8) af hul-
rummene (6) i byggeelementet udformet som en ellipse- el-
ler kurvbue. Forsåvidt der findes en trådarmering er nedre
tråde (9) delvis fra deres snitsted og ind i byggeelemen-
tet forsynet med en folie (10) over et stykke til undgåel-
se af for høje belastninger og ridser i overfladen i kraft-
indføringsområdet. Såfremt byggeelementet har en forbind-
elsesfuge (12), er denne udformet som en fordybning (15)
i sidefladen (14), og der findes øvre og nedre skråflader
(16, 17) til dannelse af trykstøtter i fugebetonen.

1631-84

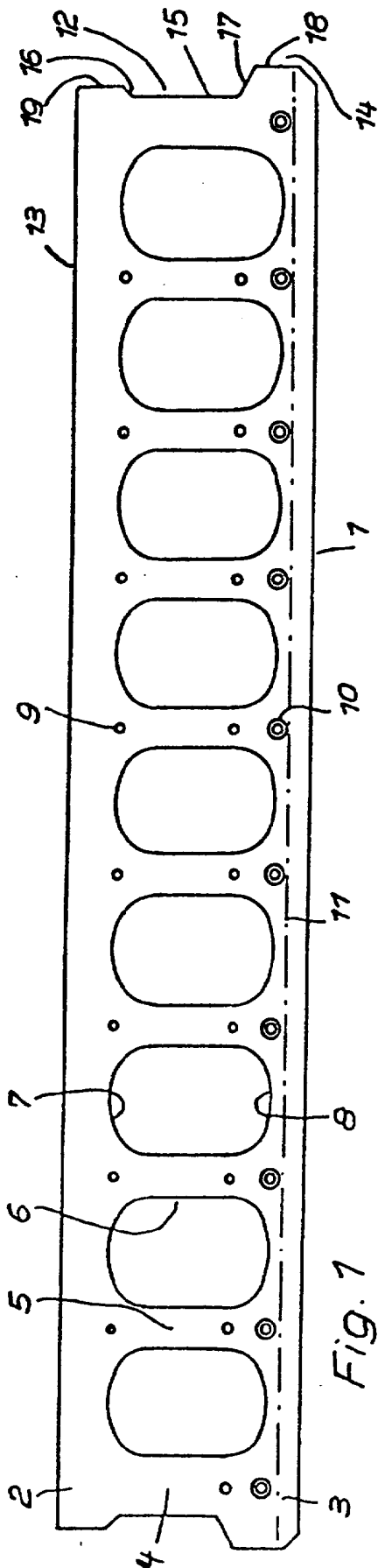


Fig. 1