

Title (en)  
Cantilever floor slab.

Title (de)  
Freitragende Bodenplatte.

Title (fr)  
Plaque de plancher porte-à-faux.

Publication  
**EP 0190451 A2 19860813 (DE)**

Application  
**EP 85116090 A 19851217**

Priority  
DE 8502917 U 19850202

Abstract (en)  
The floor plate is rectangular. It consists of a base plate (1) and a frame (2) manufactured together with the base plate (1) of the same material in the form of a tray. At the circumference, the frame (2) is bent twice to form a channel (13) opening towards the base plate (1). The base plate (1) is provided in a direction parallel to a lateral edge (3) with flanges (4). In a vertical direction relative to the flanges (4) there is a reinforcement provided in the form of rails (7) secured to the flanges (4) at a distance from each other. Lugs (11) have been cut out of the frame (2) and have been bent towards the inside and in the direction of the base plate (1). <IMAGE>

Abstract (de)  
Die Bodenplatte ist rechteckig. Sie besteht aus einer Grundplatte (1) und einem Rahmen (2) der mit der Grundplatte (1) materialeinheitlich nach Art einer Wanne hergestellt ist. An seinem umlaufenden Rand ist der Rahmen (2) zu einer in Sichtung der Grundplatte (1) offenen Rinne (13) zweifach abgewinkelt. In die Grundplatte (1) sind in einer Richtung parallel zu einer Seitenkante (3) Sicken (4) eingebracht. Senkrecht zu den Sicken (4) ist eine Bewehrung in der Form von an den Sicken (4) im Abstand voneinander befestigten Schienen (7) vorgesehen. Aus dem Rahmen (2) sind Fahnen (11) herausgeschnitten, die nach innen und in Richtung auf die Grundplatte (1) abgewinkelt sind.

IPC 1-7  
**E04F 15/024**

IPC 8 full level  
**E04F 15/024** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**E04F 15/02429** (2013.01); **E04F 15/02441** (2013.01)

Cited by  
CN115450419A

Designated contracting state (EPC)  
AT BE CH DE FR GB IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)  
**EP 0190451 A2 19860813**; **EP 0190451 A3 19870603**; DE 8502917 U1 19850515

DOCDB simple family (application)  
**EP 85116090 A 19851217**; DE 8502917 U 19850202