

Title (en)
Scaffolding floor.

Title (de)
Gerüstrahmenboden.

Title (fr)
Plancher d'échafaudage.

Publication
EP 0631026 A1 19941228 (DE)

Application
EP 94109678 A 19940623

Priority
DE 4321122 A 19930625

Abstract (en)

A scaffolding floor (20) has longitudinal members (25.1, 25.2) and transverse connecting parts. A grating (38) is fixedly installed between the fastening portions (40). Said grating has outer metal frameplates (41) and inner, intersecting metal support plates (45). The profile of the longitudinal members (25.1, 25.2) has a vertical outer wall, a horizontal lower wall and an obliquely running discharge inner wall (28) which merges into the vertical inner leg with an undulate bent-off portion. The grating is fastened on said inner leg. <IMAGE>

Abstract (de)

Ein Gerüstrahmenboden (20) hat Längsholme (25.1, 25.2) und Querverbindungsteile. Zwischen den Befestigungs-Abschnitten (40) ist ein Gitterrost (38) fest eingebaut. Dieser hat äußere Rahmenbleche (41) und innere, sich kreuzende Tragbleche (45). Das Profil der Längsholme (25.1, 25.2) hat eine vertikale Außenwand, eine horizontale Unterwand und eine schräg verlaufende Ablauf-Innenwand (28), die mit einer wellenförmigen Abbiegung in den vertikalen Innenschenkel übergeht. An diesem ist der Gitterrost befestigt. <IMAGE>

IPC 1-7
E04G 1/15; E04C 2/42

IPC 8 full level
E04C 2/42 (2006.01); **E04G 1/15** (2006.01); **E04G 7/30** (2006.01); **E04G 7/32** (2006.01)

CPC (source: EP)
E04C 2/423 (2013.01); **E04G 1/152** (2013.01); **E04G 7/307** (2013.01); **E04G 7/32** (2013.01)

Citation (search report)

- [A] DE 1160599 B 19640102 - EBERSPAECHER J
- [A] US 2469070 A 19490503 - GREULICH GERALD G
- [A] DE 8802840 U1 19880414

Cited by
FR3003284A1

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

DOCDB simple family (publication)
EP 0631026 A1 19941228; EP 0631026 B1 19970507; AT E152800 T1 19970515; DE 4321122 A1 19950105; DE 59402641 D1 19970612

DOCDB simple family (application)
EP 94109678 A 19940623; AT 94109678 T 19940623; DE 4321122 A 19930625; DE 59402641 T 19940623