

Title (en)

Building blocks

Title (de)

Baukastenartiges Spielsystem

Title (fr)

Jeu de construction

Publication

**EP 0728507 A2 19960828 (DE)**

Application

**EP 96101562 A 19960203**

Priority

DE 19506701 A 19950225

Abstract (en)

The assembly unit has plastics structural members which are detachably joined by clip fastened connectors (1). One side of first, split tenon-shaped connectors (3) is easily joined to matching first holes (15) on the structural members (13). Second connectors (10) are tightly joined to matching second holes (20) in the structural members, on the other side. The first connectors are formed on a rectangular base body (92). The other ends of the tenons have protuberances (5).

Abstract (de)

Bei einem baukastenartigen Spielsystem zur Erstellung von Gebäuden, Fahrzeugaufbauten, Landschaftsteilen usw., umfassend Bauelemente aus Kunststoff, die mittels Rast-Steck-Verbindungselementen lösbar miteinander verbindbar sind, sind zur Erzielung eines vorbildgetreuen Erscheinungsbildes mit vertretbarem Kostenaufwand und dauerhaften Rast- und Halteeigenschaften Verbindungselemente (1) vorgesehen, welche erste Rastelemente (3) an ihrer einen Seite zur leicht lösbaren Verbindung mit korrespondierenden ersten Rastausnehmungen (15) an den Bauelementen (13) und zweite Rasteinrichtungen (10) zur schwer lösbaren Verbindung mit korrespondierenden zweiten Rastausnehmungen (20) der Bauelemente an ihrer anderen Seite aufweisen. <IMAGE>

IPC 1-7

**A63H 33/06**

IPC 8 full level

**A63H 33/06** (2006.01); **A63H 33/10** (2006.01)

CPC (source: EP US)

**A63H 33/10** (2013.01 - EP US); **A63H 33/102** (2013.01 - EP US)

Cited by

DE102011012954A1; EP1864705A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI NL PT SE

DOCDB simple family (publication)

**EP 0728507 A2 19960828**; **EP 0728507 A3 19961211**; **EP 0728507 B1 19991020**; AT E185701 T1 19991115; CZ 287550 B6 20001213; CZ 50796 A3 19960911; DE 19506701 A1 19960829; DE 59603384 D1 19991125; ES 2139262 T3 20000201; GR 3032181 T3 20000427; HU 216886 B 19991028; HU 9600384 D0 19960429; HU P9600384 A1 19970228; PL 181505 B1 20010831; PL 312912 A1 19960902; US 5839938 A 19981124

DOCDB simple family (application)

**EP 96101562 A 19960203**; AT 96101562 T 19960203; CZ 50796 A 19960220; DE 19506701 A 19950225; DE 59603384 T 19960203; ES 96101562 T 19960203; GR 990403267 T 19991217; HU P9600384 A 19960220; PL 31291296 A 19960223; US 60579096 A 19960222