

Title (en)

Set for assembling models from building blocks and panels.

Title (de)

Bausatz zum Zusammenbauen von Spielmodellen bestehend aus Spielbauteilen und Platten.

Title (fr)

Jeu de construction comportant des blocs et des plaques.

Publication

EP 0081057 A2 19830615 (DE)

Application

EP 82109257 A 19821007

Priority

DE 3148434 A 19811208

Abstract (en)

The set consists of cuboid building blocks made of plastic which have boreholes intersecting at right angles as connection points for the engagement of connection pieces connecting the building blocks, and panels which can be attached to the building blocks and have connection means fitting into the boreholes for covering, connection or the like. In order to improve the holding forces of the panel without impairing the building possibilities of the building blocks, the connection means are cams which fit into the boreholes of the building blocks, are of hollow construction starting from their end face and are provided with at least one longitudinal slot extending from the end face of the cam over its entire length.

<IMAGE>

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft einen Bausatz zum Zusammenbauen von Spielmodellen bestehend aus quaderförmigen Spielbauteilen aus Kunststoff mit sich im rechten Winkel kreuzenden Bohrungen als Verbindungsstellen für den Eingriff von die Bauteile verbindenden Verbindungsstücke, und an die Spielbauteile anfügbare Platten mit in die Bohrungen passenden Verbindungsmitteln, zur Verkleidung, Verbindung oder dgl.. Um die Haltekräfte der Platte ohne Beeinträchtigung der Verbaumöglichkeiten der Spielbauteile zu verbessern, sind die Verbindungsmittel in die Bohrungen der Spielbauteile passende Nocken, die von ihrer Stirnseite ausgehend hohl ausgebildet und mit wenigstens einem von der Stirnseite des Nockens über dessen ganzen Länge sich erstreckenden Längsschlitz versehen sind.

IPC 1-7

A63H 33/10

IPC 8 full level

A63H 33/10 (2006.01)

CPC (source: EP)

A63H 33/102 (2013.01)

Cited by

GB2393134B; US5683283A; ES2109885A1; EP0911070A3; WO9718877A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH FR GB IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0081057 A2 19830615; EP 0081057 A3 19831130; DE 3148434 A1 19830721; DK 541682 A 19830609

DOCDB simple family (application)

EP 82109257 A 19821007; DE 3148434 A 19811208; DK 541682 A 19821207