

Title (en)
Toy-building block system.

Title (de)
Spielzeug-Bauelement-System.

Title (fr)
Jouet de construction.

Publication
EP 0379033 A2 19900725 (DE)

Application
EP 90100347 A 19900109

Priority
DE 3900816 A 19890113

Abstract (en)
The toy building block system comprises building blocks having at least one surface, which is provided in the manner of a grid with grooves, in which at least one second building block can be inserted in a clamping manner. To achieve an aesthetically attractive appearance and to implement outside wall designs which deviate from the grid dimension, provision is made for the individual blocks to have catch tongues (5) which can be inserted in the catch grooves (2) and project over the lateral boundary edges (6) of the associated building block side walls (4), the catch tongues (5) being elastically deflectable and having a slightly smaller dimension (R') in relation to the grid dimension (R) of the catch grooves (2), and at least two catch tongues (5) being provided on one block. <IMAGE>

Abstract (de)
Bei einem Spielzeug-Bauelement-System umfassend Bauelemente mit wenigstens einer Oberfläche, welche rasterartig mit Nuten versehen ist, in welche wenigstens ein zweites Bauelement klemmend einsetzbar ist, ist zur Erzielung eines ästhetisch ansprechenden Erscheinungsbildes und zur Realisierung von Außenwandgestaltungen, welche von dem Rastermaß abweichen, vorgesehen, daß die einzelnen Elemente in die Rastnuten (2) einsetzbare Rastzungen (5) aufweisen, welche über die seitlichen Begrenzungskanten (6) der zugehörigen Bauelement-Seitenwände (4) überstehen, wobei die Rastzungen (5) elastisch auslenkbar sind und ein geringes Untermaß (R') gegenüber dem Rastermaß (R) der Rastnuten (2) aufweisen, und wobei an einem Element wenigstens zwei Rastzungen (5) vorgesehen sind.

IPC 1-7
A63H 33/08

IPC 8 full level
A63H 33/08 (2006.01)

CPC (source: EP)
A63H 33/08 (2013.01)

Cited by
US5839938A

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

DOCDB simple family (publication)
EP 0379033 A2 19900725; EP 0379033 A3 19901024; EP 0379033 B1 19921007; AT E81301 T1 19921015; DE 3900816 A1 19900719; DE 59000335 D1 19921112; ES 2035652 T3 19930416; GR 3005966 T3 19930607

DOCDB simple family (application)
EP 90100347 A 19900109; AT 90100347 T 19900109; DE 3900816 A 19890113; DE 59000335 T 19900109; ES 90100347 T 19900109; GR 920402289 T 19921012