

Title (en)
Palisade element.

Title (de)
Palisadenelement.

Title (fr)
Elément de palissade.

Publication
EP 0212037 A1 19870304 (DE)

Application
EP 85810380 A 19850822

Priority
EP 85810380 A 19850822

Abstract (en)

1. Palissade element arrangement, in which each palisade element comprises a substantially rectangular (3, 11) or square (1, 12) ground plan and an indentation means (4, 5) on all four sides extending over its full height, the indentation means being formed by a recess (4) or a corresponding projection (5), the sides being rectilinear as seen from the indentation means towards the edges, and two adjacent palisade elements always contacting each other by their corresponding indentation means (4, 5), characterized in that, with regard to an arc-shaped disposition of the palisade elements (1, 3, 11, 12), the indentation means (4, 5) are rounded, the curvature of the projections (5) being stronger than that of the recesses (4), or dihedral, the angle forming the projections being smaller than that forming the recesses, and in that the sides forming the angles and extending from the indentation means (4, 5) enclose an angle of more than 90 degrees.

Abstract (de)

Das quadratische Palisadenelement (1) weist eine durchgehende Öffnung (2) auf und das rechteckige, schlankere Palisadenelement (3) ist voll, wobei beide Elemente vorzugsweise aus Beton gefertigt sind. Beide Elemente weisen an jeder Seite in der Mitte ein Verzahnungsmittel in Form einer Einbuchtung (4) oder einer Nase (5) auf, beispielsweise je drei Einbuchtungen und eine Nase, die beim rechteckigen Element (3) an der längeren Seite angeordnet ist. Vom Verzahnungsmittel aus erstrecken sich die Seiten gradlinig und sich verjüngend. Solche Palisadenelemente lassen sich entweder geradlinig oder bogenförmig oder kreisförmig anordnen, wobei sich in allen Lagen zwei nebeneinander angeordnete Palisadenelemente mindestens linienförmig berühren, so dass stets ein guter Sicht- und Windschutz gegeben ist.

IPC 1-7
E04H 17/14

IPC 8 full level
E04H 17/14 (2006.01)

CPC (source: EP US)
E04H 17/14 (2013.01 - EP US)

Citation (search report)
• [X] EP 0065199 A2 19821124 - JURASCHEK REINHARD
• [A] DE 7804709 U1 19780727
• [A] DE 7929032 U1 19800117
• [A] GB 2052602 A 19810128 - RECORD A
• [A] FR 2519367 A1 19830708 - CHAUDOUET MARCEL [FR]

Cited by
FR2657638A1; EP0691446A1; DE4313686A1; DE4313686C3

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

DOCDB simple family (publication)

EP 0212037 A1 19870304; EP 0212037 B1 19900620; AT E54013 T1 19900715; DE 3578343 D1 19900726; DK 162458 B 19911028;
DK 162458 C 19920323; DK 393086 A 19870223; DK 393086 D0 19860818; NO 161637 B 19890529; NO 161637 C 19890906;
NO 863367 D0 19860821; NO 863367 L 19870223

DOCDB simple family (application)

EP 85810380 A 19850822; AT 85810380 T 19850822; DE 3578343 T 19850822; DK 393086 A 19860818; NO 863367 A 19860821