

Title (en)  
Lining of a building.

Title (de)  
Gebäudeverkleidung.

Title (fr)  
Revêtement de bâtiment.

Publication  
**EP 0121922 A2 19841017 (DE)**

Application  
**EP 84103928 A 19840409**

Priority  
• DE 3312919 A 19830411  
• DE 3313638 A 19830415

Abstract (en)  
1. Building facing, in particular as roof covering or facade facing with a first layer of supports (a), which are arranged at a distance from each other and are connected with the building, and with a second layer of supports (5), which are arranged at a distance from each other and are aligned substantially transversely to the supports (4) of the first layer and with which an outer skin (7) is connected, in which the supports (4) of the first layer are connected together with the supports (5) of the second layer at their respective points of intersection (6) in each case so as to be displaceable, characterized in that a push connector (11) is provided, which permits a free extension of the two intersecting supports in their longitudinal direction and that the first layer of the supports (4) is connected on its side facing the building with a closed inner covering (3), and that the space between the inner covering (3) and outer skin (7) is filled with an insulating material.

Abstract (de)  
Gebäudeverkleidung, insbesondere als Dachabdeckung oder Fassadenverkleidung, bei der eine erste Lage mit dem Gebäude verbindbarer, mit Abstand zueinander angeordneter Träger (4) und eine zweite Lage mit Abstand zueinander angeordneter Träger (5) vorgesehen ist, die im wesentlichen quer zu den Trägern (4) der ersten Lage ausgerichtet sind und mit denen die Aussenhaut (7) verbunden ist, und bei der die Träger (4) der ersten Lage mit den Trägern (5) der zweiten Lage an ihren jeweiligen Kreuzungspunkten (6) jeweils durch einen Schiebeverbinder (11) miteinander verbunden sind, der eine freie Dehnung der beiden sich kreuzenden Träger (4, 5) in ihrer Längsrichtung zulässt.

IPC 1-7  
**E04C 2/32**; E04C 2/50; E04F 13/12; E04D 3/35

IPC 8 full level  
**E04B 7/00** (2006.01); **E04C 2/32** (2006.01); **E04D 3/30** (2006.01); **E04D 3/35** (2006.01); **E04D 3/36** (2006.01); **E04D 13/16** (2006.01); **E04F 13/08** (2006.01); **E04F 13/12** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**E04D 3/30** (2013.01); **E04D 3/36** (2013.01); **E04D 3/3608** (2013.01); **E04D 13/165** (2013.01); **E04F 13/081** (2013.01)

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

DOCDB simple family (publication)  
**EP 0121922 A2 19841017**; **EP 0121922 A3 19860102**; **EP 0121922 B1 19890104**; DE 3313638 A1 19841011; DE 3475927 D1 19890209

DOCDB simple family (application)  
**EP 84103928 A 19840409**; DE 3313638 A 19830415; DE 3475927 T 19840409