

(19)



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) Veröffentlichungsnummer: **0 632 169 A3**

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: **93121051.2**

(51) Int. Cl.⁶: **E04B 1/76, E04F 13/08**

(22) Anmeldetag: **29.12.93**

(30) Priorität: **01.07.93 DE 4321877**

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
04.01.95 Patentblatt 95/01

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH DE DK FR GB LI LU NL

(88) Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: **24.05.95 Patentblatt 95/21**

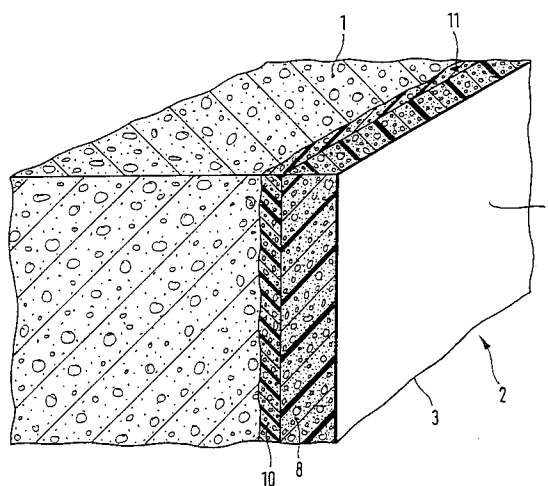
(71) Anmelder: **Heinemann, Herbert**
Hanauer Strasse 6
D-75181 Pforzheim (DE)

(72) Erfinder: **Heinemann, Herbert**
Hanauer Strasse 6
D-75181 Pforzheim (DE)

(74) Vertreter: **Reimold, Otto, Dipl.-Phys.Dr.**
Patentanwälte
Dipl.-Ing. R. Magenbauer
Dipl.-Phys. Dr. O. Reimold
Dipl.-Phys.Dr. H. Vetter
Dipl.-Ing. Martin
Abel
Hölderlinweg 58
D-73728 Esslingen (DE)

(54) **Verfahren zum Befestigen von Verkleidungselementen an einer Gebäudewand.**

(57) Es wird ein Verfahren zum Befestigen von platten- oder paneelartigen Verkleidungselementen (3) mit wärmedämmenden Eigenschaften an einer Gebäudewand (1) vorgeschlagen. Dabei weisen die Verkleidungselemente (3) an ihrer der Gebäudewand (1) zugewandten Rückseite eine fest mit ihnen verbundene Weichschaumstofflage (10) auf, die an die Gebäudewand (1) angeklebt wird. Die Weichschaumstofflage (10) wird vor dem Ankleben an die Gebäudewand (1) mindestens im wesentlichen über ihr gesamtes Volumen hinweg mit einer dünnflüssigen Klebmasse getränkt, wonach man das betreffende Verkleidungselement (3) im nassen Zustand der Weichschaumstofflage (10) unter Zusammen-drücken der Weichschaumstofflage (10) gegen die Gebäudewand (1) drückt. Nach dem Trocknen oder Aushärten der Klebmasse klebt die Weichschaumstofflage (10) nicht nur an der Gebäudewand (1), sondern weist auch eine formstabil unelastische Gestalt auf.



EP 0 632 169 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 93 12 1051

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
A	DE-U-92 00 081 (H. HEINEMANN) * Seite 7, Absatz 4 - Seite 10, Absatz 2; Abbildungen * ---	1	E04B1/76 E04F13/08
A	DE-B-12 39 595 (H. BAUMANN) * das ganze Dokument * ---	1	
A	DE-A-22 46 621 (A. SCHREY) * Seite 7, Absatz 2; Anspruch 7 * ---	1,2	
A	US-A-4 122 203 (J. STAHL) * Spalte 7, Zeile 41 - Spalte 8, Zeile 14; Abbildungen * ---	1,2	
A	FR-A-1 333 074 (KUNTEX) -----		
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)
			E04B E04F
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 30. März 1995	Prüfer Kriekoukis, S
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : mündliche Offenbarung P : Zwischenliteratur		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus andern Gründen angeführtes Dokument ----- & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	