



(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: 85100615.5

(51) Int. Cl. 4: E 06 B 3/26

(22) Anmeldetag: 22.01.85

(30) Priorität: 22.02.84 DE 3406283

(71) Anmelder: Firma Ingenieur Klaus Blaurock Bau- und Raumtechnik
 Am Fronhof 10
 D-8740 Bad Neustadt/Saale-Salz(DE)(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
 02.10.85 Patentblatt 85/40(72) Erfinder: Stumpf, Klaus-Edgar
 Würzburger Strasse 2
 D-8740 Bad Neustadt/S.(DE)

(88) Veröffentlichungstag des später veröffentlichten Recherchenberichts: 04.06.86

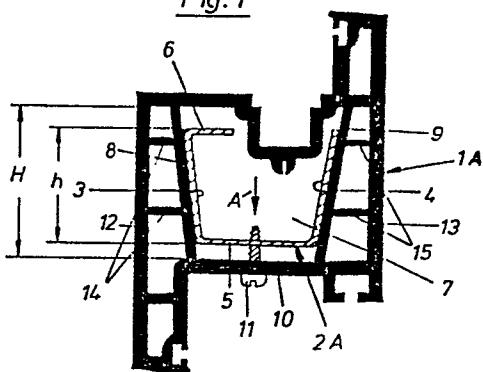
(72) Erfinder: Walzhauer, Jörg
 Siemensweg 1
 D-7213 Dunningen(DE)(84) Benannte Vertragsstaaten:
 AT BE CH DE FR GB IT LI NL(72) Erfinder: Schmitt, Manfred
 Kirchgasse 11
 D-8740 Salz(DE)

(54) Fenster- oder Türrahmenprofil.

(74) Vertreter: Fuchs, Richard
 Kantstrasse 18
 D-8700 Würzburg(DE)

(57) Um bei einer Fenster- oder Türrahmenprofil, das aus einem Kunststoffhohlprofil (1 A) mit einem eingesetzten Verstärkungsprofil (2 A) vorzugsweise aus Metall besteht, das Einführen des Verstärkungsprofils (2 A) in das Kunststoffhohlprofil (1 A) zu vereinfachen und einen verbesserten Formschluß zwischen diesen Teilen bei Meidung einer unzulässigen Verformung des Kunststoffhohlprofils (1 A) zu erreichen, ist der Querschnitt des Verstärkungsprofils (2 A) keilförmig ausgebildet und der Hohlraum (7) des Kunststoffhohlprofils (1 A) hat einen dem keilförmigen Querschnitt des Verstärkungsprofils (2 A) angepassten lichten keilförmigen Querschnitt. Die Höhe (h) des Verstärkungsprofils (2 A) ist in Keil-Angriffsrichtung (A) kleiner als die Höhe (H) des Hohlraums (7) im Kunststoffhohlprofil (1 A). Befestigungselemente z.B. in Form einer Reihe von Schrauben (11) sind so zwischen dem Kunststoffhohlprofil (1 A) und dem verstärkungsprofil (2 A) angeordnet, daß bei entsprechender Drehung dieser Schrauben (11) mittels eines Drehmomentschraubers das Verstärkungsprofil (2 A) mit seinen schrägen Längswänden (3, 4) in Formschluß mit den benachbarten Wänden (8, 9) des Kunststoffhohlprofils (1 A) gebracht wird.

Fig. 1





Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

0156108
Nummer der Anmeldung

EP 85 10 0615

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreff Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int Cl 4)
D, A	EP-A-0 077 412 (KARLSTADTER FENSTER- U. ELEMENTENBAU GMBH & CO.KG) * gesamtes Element *	1, 3	E 06 B 3/26
A	DE-U-7 731 720 (HPS-HILDEBRANDT GES. FÜR KUNSTSTOFFVERARBEITUNG MBH & CO.KG) * Figuren 1, 2 *	3	

			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int Cl 4)
			E 06 B 3/00
<p>Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt</p>			
Recherchenort BERLIN	Abschlußdatum der Recherche 13-02-1986	Prüfer KRABEL A.W.G.	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN <input checked="" type="checkbox"/> X von besonderer Bedeutung allein betrachtet <input type="checkbox"/> Y von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie <input type="checkbox"/> A technologischer Hintergrund <input type="checkbox"/> O nichtschriftliche Offenbarung <input type="checkbox"/> P Zwischenliteratur <input type="checkbox"/> T der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze		E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmelde datum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	