



Europäisches Patentamt

⑯

European Patent Office

Office européen des brevets

⑯ Veröffentlichungsnummer:

0 160 961

A3

⑯

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

⑯ Anmeldenummer: 85105526.9

⑯ Int. Cl.⁴: E 04 C 5/02

⑯ Anmeldetag: 06.05.85

⑯ Priorität: 10.05.84 DE 3417398

⑯ Anmelder: Philipp, Gerhard
Wagmüllerstrasse 16
D-8000 München 22(DE)

⑯ Veröffentlichungstag der Anmeldung:
13.11.85 Patentblatt 85/46

⑯ Anmelder: Schütz, Wilhelm
Wagmüllerstrasse 16
D-8000 München 22(DE)

⑯ Veröffentlichungstag des später
veröffentlichten Recherchenberichts: 04.02.87

⑯ Erfinder: Philipp, Gerhard
Wagmüllerstrasse 16
D-8000 München 22(DE)

⑯ Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH DE FR GB IT LI

⑯ Erfinder: Schütz, Wilhelm
Wagmüllerstrasse 16
D-8000 München 22(DE)

⑯ Vertreter: Patentanwälte Müller-Boré, Deufel, Schön,
Hertel, Lewald, Otto
Isartorplatz 6
D-8000 München 2(DE)

⑯ Stahlbetonbauteil mit schlaffer Bewehrung.

⑯ Die Erfindung betrifft ein Stahlbetonbauteil mit schlaffer Bewehrung aus Rund- und Rippenstahl. Ein freier Schenkel des gegebenenfalls abgebogenen in der Nähe der Stahlbetonbauteilaßenflächen geführten Bewehrungsstahls (8; 9; 10) ist in die Eckenbereiche des Bauteils geführt, wobei die freien Enden des Bewehrungsstahlchenkels über einen angestauchten Kopf (11) verfügen.

Neben der erheblich besseren Bewehrung der Ecken- und Kantenbereiche ermöglicht die Erfindung eine wesentliche Stahleinsparung durch Verkürzen der Verankerungsbzw. Übergreifungslängen (12, 26).

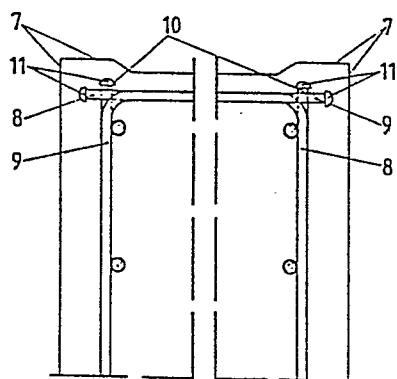


Fig. 2a



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betritt Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 4)
A	DE-A-2 341 711 (HAYESSEN) * Figur 1 *	1	E 04 C 5/02
A	DE-B-1 048 216 (BETONWERK "WESER") * Figuren 1,3 *	1,2	
A	GB-A-2 075 080 (DEHA BAUBEDARF GmbH & CO) * Zusammenfassung *		
			RECHERCHIERTE SACHGEBiete (Int. Cl. 4)
			E 04 C
<p>Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.</p>			
Recherchenort DEN HAAG	Abschlußdatum der Recherche 20-11-1988	Prüfer VAN GESTEL H.M.	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		<p>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</p> <p>& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument</p>	
<p>X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze</p>			