

EJOT Baubefestigungen GmbH, Postfach 1135, D-57323 Bad Laasphe

Schletter Solar Montagesysteme
Claus Heller
Alustrasse 1
D - 83527 Kirchdorf / Haag i.OB

Ihr Zeichen	Ihre Nachricht vom	Unser Zeichen	Telefon (02752)	Telefax (02752)	Ihr Ansprechpartner	Bad Laasphe
		hw	908-0 - 768	908-0 - 731	Michael Hellwig	01.12.2011

EJOT Bohrschraube JT3-12-5,5xL-E16

Sehr geehrter Herr Heller,

die EJOT Bohrschraube JT3-12-5,5xL-E16 ist Bestandteil der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassungen Z-14.1-537, Z14.4-407 und der europäisch technischen Zulassung ETA 10/0200.

Das Verbindungselement unterliegt der werkseigenen Produktionskontrolle und der Fremdüberwachung durch eine unabhängige Prüfstelle und trägt neben dem CE-Zeichen das Übereinstimmungszeichen gemäß den Übereinstimmungszeichen-Verordnungen der Länder.

Abweichend von der Zulassung ETA 10/0200 besteht in Ihrem Fall Bauteil I nicht aus dünnwandigen Profiltafeln aus Stahl, sondern aus einem Werkstoff mit einer höheren Zugfestigkeit und Materialdicke, was sich für die charakteristische Tragfähigkeit nur positiv auswirken kann, so dass die charakteristische Tragfähigkeit mindestens gleichwertig zu einer Verbindung mit Bauteil I aus einem dünnen Stahlprofil mit einer Dicke von bis zu 2,0 mm ist.

Anhand der oben genannten Argumente ist eine ingenieurmäßige Auslegung einer Schraubverbindung mit der Bohrschraube JT3-12-5,5xL-E16 auch dann möglich, wenn Bauteil I aus Edelstahl besteht.

Mit freundlichen Grüßen



EJOT BAUBEFESTIGUNGEN GmbH