

Neuer Einzelschubdorn

Schöck Dorn LD mit europäisch-technischer Bewertung

Baden-Baden, 21. Oktober 2016 – Der neue Schöck Dorn Typ LD ist der erste einfache Einzelschubdorn mit Verwendbarkeitsnachweis nach Landesbauordnung. Dieser Dorn ist als tragendes Verbindungsmittel in Bauwerken aus Stahlbeton europäisch-technisch gemäß ETA-16/0545 bewertet.

Der Schöck Dorn Typ LD aus verzinktem, hochfestem Baustahl ist für den Einsatz im Innenbereich vorgesehen, die Variante aus hochfestem Edelstahl für den Einsatz im Außenbereich. Beide Produktvarianten sind mit CE-Zeichen gekennzeichnet.

Gegenüber dem bisherigen Schöck Dorn ESD wurden die Stahltragfähigkeiten durch den Einsatz von hochfestem Stahl um mehr als 150 Prozent gesteigert. Hierdurch können kleinere Dorndurchmesser bei gleicher Tragfähigkeit verwendet und durch die Einsparung von Material Kosten gesenkt werden. Entsprechend wurde die Produktpalette um den kleineren Durchmesser 16 Millimeter erweitert. Durch die Europäische Technische Bewertung und die Steigerung seiner Tragfähigkeit kann dieser Dorn neben den bisherigen auch in neuen Anwendungsgebieten, zum Beispiel bei Deckenanschlüssen oder als Ersatz für Konsolen, eingesetzt werden.

Brandschutz nach Landesbauordnung

Der Schöck Dorn LD ist aktuell der einzige europäische Dorn, dessen Feuerwiderstandsklasse R120 in einer ETA bewertet ist. Durch die Klassifizierung der Feuerwiderstandsklasse des Dorns in der ETA ist der

Verwendbarkeitsnachweis nach Landesbauordnung erbracht. Dies bedeutet, dass zeitraubende Zulassungen im Einzelfall auf Basis von Brandschutzgutachten entfallen können.

1.604 (Zeichen inkl. Leerzeichen)

Bildunterschrift

[Schöck Dorn LD.jpg]



Der neue Schöck Dorn Typ LD ist als tragendes Verbindungsmittel in Bauwerken aus Stahlbeton europäisch-technisch bewertet. Foto: Schöck Bauteile GmbH, Abdruck honorarfrei.

Ihre Rückfragen beantwortet gern:

Schöck Bauteile GmbH
Carmen Nussbächer
Tel.: 0 72 23 967 410
Fax: 0 72 23 9677 410
E-Mail: presse@schoeck.de
www.schoeck.de