



0036

F.J. Aschwanden AG, 3250 Lyss

16

Bezugsnummer der Leistungserklärung: 0036-CPR-1090-1.000422.TÜV SÜD.2016.XXX

**EN 1090-1: 2009 + A1: 2011**

DURA Stahlpilz

Eine spezifisch berechnete Durchstanzverstärkung, die die erforderliche Bemessungslast aus der definierten Durchstanzsituation bei Flachdecken, Bodenplatten und Fundamenten aufnehmen kann.

Geometrische Toleranzen: gemäss SN EN 1090-2

Schweisseignung: S355J2 nach SN EN 10025-2 bis 6

Bruchzähigkeit: 27J bei -20°C (J2)

Brandverhalten: Klasse A1

Freisetzung von Cadmium: NPD

Freisetzung von radioaktiver Strahlung: NPD

Dauerhaftigkeit: Oberflächenvorbereitung nach EN 1090-2, Korrosivitätskategorie C1, Vorbereitungsgrad P1

Tragfähigkeitsmerkmale:

Tragfähigkeit: nach SN EN 1993-1-1+A1:2014 und SN EN 1992-1-1/NA:2016  
SIA 264:2014

Verformung im GZ der Gebrauchstauglichkeit: NPD

Ermüdungsfestigkeit: NPD

Feuerwiderstand: NPD

Herstellung: nach dem Produktionsplan DURA Stahlpilz und EN 1090-2 in EXC2