



13

REPPEL b.v. Bouwspecialiteiten
Postbus 102 – Pieter Zeemanweg 107
3300 AC Dordrecht Nederland

LEWIS® Schwalbenschwanzplatten

EN 1090-1:2009+A1:2011

Schwalbenschwanzförmig gewalzte Stahlbleche, zum Einsatz als Schalung und Bewehrung von dünnen Leichtgewicht-Betonböden auf Holz-, Stahl- oder sonstigen Trägerkonstruktionen

DoP Nummer 201306LWS-DE

Notifizierte Stelle Nr. 0620

**Toleranzen auf geometrischen Daten: EN 1090-2
EN-10346 / EN-10143 / DIN 18807**

Schweißbarkeit: N.P.D.

Brugfähigkeit: N.P.D.

Tragfähigkeit: N.P.D.

Ermüdungsfestigkeit: N.P.D.

Brandverhalten: Material klassifiziert als: Klasse A1

Feuerbeständigkeit: N.P.D.

Freisetzung von Cadmium: N.P.D.

Freisetzung von radioaktiver Strahlung: N.P.D.

**Nachhaltigkeit: Feuerverzinkter Bandstahl S320 GD + Z275 oder
Z100 N-A-C nach EN 10346**

Konstruktionsmerkmale:

Entwurf: N.P.D.

**Herstellung: nach IKB 11-01 und EN 1090-2
Ausführungsklasse EXC2**