



Dutch Engineering BV

Energieweg 46, 2382 NL, ZOETERWOUDE (NL)



Contact

Mail: info@dutchengineering.nl

Tel: 071 - 541 89 23

Website: <https://www.dutchengineering.nl/>

Adres:
Energieweg 46
2382 NL, ZOETERWOUDE



ComFlor 51+ Geprofileerde stalen vloerplaat (NEN-EN 1090-1:2009+A1:2011)

v103, 2025-04-07

Fabrikant	Tata Steel, Groot Brittannië.
Leverancier	Dutch Engineering Raadgevend Ingenieursbureau B.V.
Type	ComFlor 51+.
Beoogd gebruik	bekisting en wapening voor betonvloeren.
.....	
Brandgedrag (NEN-EN 13501-1:2019) (klasse)	A1.
Brandwerendheid (NEN-EN 13501-2) (klasse)
Oppervlaktebehandeling	continu-dompelverzinkt Z275.
Oppervlaktebehandeling	continu-dompelverzinkt ZM140.
Oppervlaktebehandeling
Corrosieklasse (NEN-EN-ISO 14713-1)
Profiel	zwaluwstaartvormige rib.
Uitvoeringsklasse	EXC4.
Staalsoort en -kwaliteit (NEN-EN 10346)	S350GD.
Staalsoort en -kwaliteit (NEN-EN 10346)
Oppervlakte	walsmotief.
Nominale profielhoogte (mm)	51.
Nominale dikte (NEN-EN 10143) (mm)	0,90.
Nominale dikte (NEN-EN 10143) (mm)	1,20.
Werkende breedte (mm)	600.
Lengte, nominaal (NEN-EN 10143) (mm)
Normale maattoleranties (NEN-EN 10143) (mm)
Maattolerantie (mm)
Bruto volumieke massa (kN/m ³)	0,13.



Bruto volumieke massa (kN/m ³)	0,17.
Randen
Kanten
.....	

Toebehoren:

- cannelurevulling	polyethyleen (PE).
- cannelurevulling	steenwol.
.....	