

Declaration of Performance

Etagevloer bestaande uit een systeem staalconstructie.

Bekend onder projectnummer: 16.0000

Project naam – Plaats

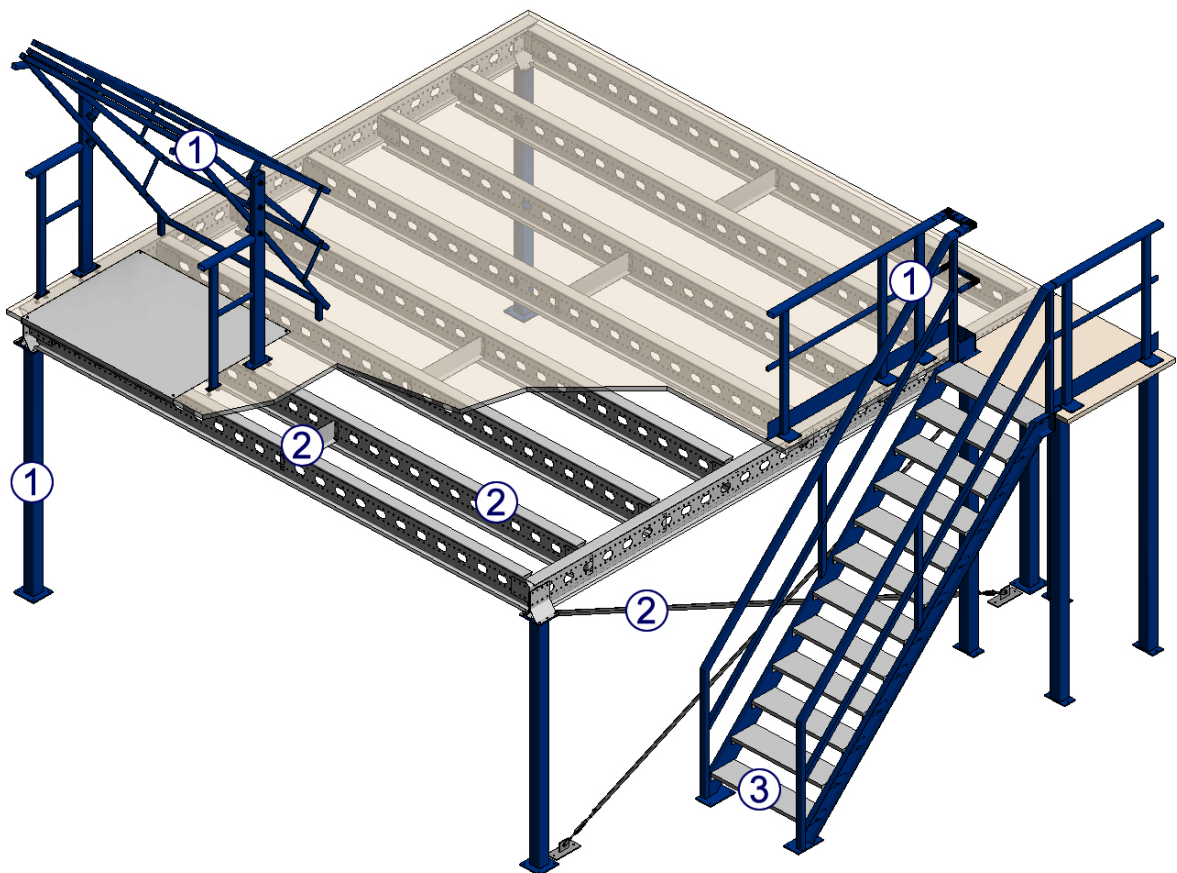
Het systeem wordt gebruiksklaar opgeleverd of in losse componenten met bijhorende montage handleiding. De liggers bestaan uit koudgevormde, sendzimir verzinkte dunwandige staalprofielen. Gelaste onderdelen als kolommen, trappen, leuning e.d. worden voorzien van een coating. Het systeem is bedoeld voor binnen gebruik en niet weersbestendig.



Anera B.V.
Korhoenweg 12
4791 RM Klundert
Nederland

Systeem voor certificering van conformiteit: Systeem 2+

TÜV Nederland QA B.V. 16.09.2014 nr. 1231-CPR-1090-1-2400-A-018



- 1) **Gelaste onderdelen**
- 2) **Koudgevormde onderdelen**
- 3) **Roosters**

Kolommen, trappen, leuning, accessoires
Profielen, koppelstukken, kipverbinders, kruisschoring
Vloerroosters (indien aanwezig), traptreden

De fabrikant bevestigt op basis van het certificaat gerelateerd aan het FPC met certificaat nummer CPR-1090-1-2400-A-018 de volgende prestatie kenmerken met betrekking tot de onderdeelspecificatie

PRODUCTGROEP 1) GELASTE ONDERDELEN (Exc. 2)

PRESTATIEKENMERK	VERKLARENDE PRESTATIE	GEHARMONISEERDE TECHNISCHE SPECIFICATIE
Toleranties op geometrische gegevens:	EN-1090-2	EN 1090-1:2009 +A1:2011
Lasbaarheid	S235 JR 27J bij 0 °C	
Breuktaaiheid	S275 JR 27J bij 0 °C S355 JR 27J bij 0 °C Volgens EN-10025-2	
Brandweerstand	Materiaal geclassificeerd: Klasse A1	
Vrijkomen van Cadmium	NPD	
Radioactieve straling	NPD	
Duurzaamheid	Oppervlaktevoorbehandeling volgens 1090-2, voorberekingsgraad P2 Oppervlak slechts esthetisch gepoedercoat (min. 40µm)	

PRODUCTGROEP 2) KOUDGEVORMDE ONDERDELEN (Exc. 2)

PRESTATIEKENMERK	VERKLARENDE PRESTATIE	GEHARMONISEERDE TECHNISCHE SPECIFICATIE
Toleranties op geometrische gegevens:	EN-1090-2	EN 1090-1:2009 +A1:2011
Lasbaarheid	S350GD+Z140	
Breuktaaiheid	Dompelverzinkt geslit band volgens EN10346-EN10142	
Brandweerstand	Materiaal geclassificeerd: Klasse A1	
Vrijkomen van Cadmium	NPD	
Radioactieve straling	NPD	
Duurzaamheid	Oppervlak slechts esthetisch dompelverzinkt (min. 8µm) Pongaten onbehandelde randen	

PRODUCTGROEP 3) ROOSTERS (Exc. 1)

PRESTATIEKENMERK	VERKLARENDE PRESTATIE	GEHARMONISEERDE TECHNISCHE SPECIFICATIE
Toleranties op geometrische gegevens:	EN-1090-2	EN 1090-1:2009 +A1:2011
Lasbaarheid	S235 JR 27J bij 0 °C	
Breuktaaiheid	Volgens RAL-GZ 638	
Brandweerstand	Materiaal geclassificeerd: Klasse A1	
Vrijkomen van Cadmium	NPD	
Radioactieve straling	NPD	
Duurzaamheid	Oppervlak thermisch verzinkt volgens EN ISO 1461	

CONSTRUCTIE KENMERKEN

Ontwerp	Tekening: Statische berekening:	EN 1090-1:2009 +A1:2011
Weerstand tegen vermoeiing	NPD	
Reactie op brand	NPD	
Fabricage	Volgens onderdeelpecificaties en EN-1090-2 uitvoeringsklasse Exc. 2 / 1	

De prestatieverklaring van het staalbouwproduct komt overeen met de prestatieverklaring volgens bovengenoemde tabel en het afleveringsbewijs. De verantwoordelijkheid van het opstellen van deze prestatieverklaring ligt alleen bij de producent.

(naam en functie) G. van Rijen, directeur

(plaats en datum) NL, Klundert, 30.06.2015

(handtekening)