

Prestatieverklaring  
DOP QU T 20241127

1. Unieke identificatiecode van het producttype:  
Trappen

2. Uniek identificatiemiddel voor het bouwproduct:  
Alle elementen krijgen op het etiket een unieke identificatie. Deze is altijd terugkoppelbaar naar legplannen en detailplannen die steeds minimaal digitaal aanwezig zijn op de werf "voor" de eerste levering. Een detail van alle bij een vracht horende elementen is terug te vinden op de "Leveringsbon", individueel aanwezig bij elke aangeleverde vracht.

3. Beoogde gebruik van het bouwproduct, overeenkomstig de toepasselijke geharmoniseerde technische specificaties zoals door de fabrikant bepaald:  
Betonproducten - Prefab Trappen

4. Naam en contactadres van de fabrikant:  
Qulaco bvba  
Geenrode 15, B-3980 Tessenderlo (België)

5. Het systeem voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct, vermeld in bijlage V:  
CE 2+

6. De prestatieverklaring heeft betrekking op een bouwproduct dat onder een geharmoniseerde norm valt:  
De genotificeerde instelling Procertus (identificatienummer 0965) heeft de initiële keuring van de fabriek en van de productiecontrole in de fabriek uitgevoerd en is belast met het doorlopend toezicht, de beoordeling en de goedkeuring van de productiecontrole in de fabriek volgens het systeem CE2+.  
De productiecontrole omvat geen procedures met betrekking tot de berekening van de elementen.

7. Aangegeven prestaties:

Essentiële kenmerken van tabel ZA,1b	Prestatie	Geharmoniseerde norm
Druksterkte beton	C30/37 C35/45	EN 14843
Treksterkte v.h. wapeningsstaal (Ftk): Elasticiteitsgrens wapeningsstaal (Fyk):	550 N/mm <sup>2</sup> 500 N/mm <sup>2</sup>	
Mechanische sterkte (methode 3a)	NPD	
Duurzaamheidsvoorwaarden:	<b>GB EE3</b> Min bindmiddel = 320 kg/m <sup>3</sup> = <b>XC4 / XF4</b> Betondekking = Min. 25 mm  <b>GB EE4</b> Min bindmiddel = 340 kg/m <sup>3</sup> = <b>XC4 / XD3 / XF4</b> Betondekking = Min. 40 mm	
Brandweerstand	NPD	
Akoestische isolatie	NPD	
Gebruiksveiligheid	NPD	
Weerstand tegen roest	NPD	
Geometrische gegevens:	Zie detailplannen horende bij deze elementen	

8. De prestaties van de " Trappen" volgens " DOP QU T 20241127 " zijn conform de gedeclareerde eigenschappen in §7. Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in §4 vermelde fabrikant.

Ondertekend voor en namens de fabrikant

Roy Quinten  
Zaakvoerder