

Toimivusdeklaratsioon, DoP 710/2013

(Version 2)

Varasemate variantide vaatamiseks, klõpsake vastavat linki: http://www.itwcp-techdocs.eu/DoP/Archive/DOP710/DOP_710_Estonian.pdf

1. Toote tüüp: Kartro ogaplaat
2. Algupära: Kartro PTN, Kartro H ja Kartro combi H
3. Kasutamiseks: Erinevates kandvates konstruktsioonides
4. Nimi, registreeritud ärinimi või registreeritud kaubamärk ning tootja aadress nagu nõutud vastavalt Artiklile 11(5):

ITW Construction Products AB
Box 124
SE-123 22 Farsta

5. Volitatud esindaja: N/A
6. Hindamissüsteem: 2+
7. Teavitatud asutus/katselabor:

SP Technical Research Institute of Sweden
Identification number 0402

sooritatud süsteemi 2+ kohaselt

8. Deklareeritud toimivus ETA: puudub
9. Kinnitatud toimivus:

Märkused tabeli juurde: Iseloomulikud väärtused arvutatakse vastavalt standardile EN 14545:2008.

10. Toodete toimivus on vastavuses deklareeritud toimivusega punktis 9.

Käesolev toimivusdeklaratsioon on välja antud punktis 4 määratletud tootja ainuvastutusel .

Allkirjastatud tootja nimel ja poolt:



Flemming Sørensen
QHSE / R&D Manager

Middelfart, 2018-08-08

Toimivusdeklaratsioon, DoP 710/2013

Esitatud väärtused vastavalt standardile EN14545:2008																			
Artikkel	Laius [mm]	Pikkus [mm]	Paksus [mm]	Korrosiooni- kalitse	Kasutus- klass	Materjal	Teras standard	Iseloomulikud väärtused					Mehaaniline jäikus						
								Mehaaniline tugevus											
								Plaadi kinnitus*				Plaadi pinge		Plaadi nihkepinge			Mehaaniline jäikus		
								$f_{a,0,0,k}$ [N/mm ²]	$f_{a,90,90,k}$ [N/mm ²]	$k_{1,1/2,\infty}$	$f_{t,0,k}$ [N/mm ²]	$f_{t,90,k}$ [N/mm ²]	$f_{c,0,k}$ [N/mm ²]	$f_{c,90,k}$ [N/mm ²]	$f_{v,0,k}$ [N/mm ²]	$\gamma_{0,lv}$	Libisemis- moodul**	Naela varre plastsus	
								$f_{a,0,0,k}$ [N/mm ²]	$f_{a,90,90,k}$ [N/mm ²]	$k_{1,1/2,\infty}$	$f_{t,0,k}$ [N/mm ²]	$f_{t,90,k}$ [N/mm ²]	$f_{c,0,k}$ [N/mm ²]	$f_{c,90,k}$ [N/mm ²]	$f_{v,0,k}$ [N/mm ²]	$\gamma_{0,lv}$	k_{ser} [N/mm ²]		
Kartro PTN	26 - 306	52 - 610	1,0	HDG Z275	1-2	S350GD+Z275	EN10346:2009	2,64	1,86	-0,003, -0,007, 16°	212	121	118	82	87	105	0°, 0,70	8,4	Heakskiidetud
Kartro H	52 - 304	77 - 914	1,25	HDG Z275	1-2	Doga1600DPE+Z275	EN10204:2005	3,58	2,02	-0,025, -0,018, 0°	371	116	193	85	113	108	0°, 0,40	7,0	Heakskiidetud
Kartro Combi H***	52 - 152	114 - 305	1,25	HDG Z275	1-2	Doga1600DPE+Z275	EN10204:2005	3,58	2,02	-0,025, -0,018, 0°	371	116	193	85	113	108	0°, 0,40	7,0	Heakskiidetud