

Toimivusdeklaratsioon, DoP 703.2/2013

(Version 3)

Varasemate variantide vaatamiseks, klõpsake vastavat linki: http://www.itwcp-techdocs.eu/DoP/Archive/DOP703.2_V2/DOP_703.2_Estonian_V2.pdf

1. Toote tüüp: Paslode talakingad
2. Identifitseerimisteave: Tüübid 220-65 U PL, 290-65 U PL, 380-65 U PL, 230-65 U-I, 240-65 U-I, 250-65 U-I, 260-65 U-I, 320-90 U-I, 380-90 U-I, 380-120 U-I, 440-130 U-I, 500-155 U-I ja 550-155 U-I
3. Kasutusotstarve: Mitmesuguste konstruktsioonide koormuse kandmiseks
4. Artikli 11 lõikes 5 nõutud tootja nimi, registreeritud kaubanimi või registreeritud kaubamärk ja kontaktaadress:
SIMA Industri ApS
Industrivej Nord 40
DK-7490 Aulum
5. Volitatud esindaja: Puudub
6. Hindamissüsteem: 2+
7. Teavitatud asutus / katselaboratoorium

Dancert A/S
no. 1073
Gregersensvej 4
DK-2630 Taastrup

Läbi viidud süsteemi 2+ kohaselt

8. Talakingade kohta on välja antud Euroopa tehniline tunnustus:
DS Certificering A/S, ETA-Danmark, Kollegievej 6, DK-2920 Charlottenlund välja antud ETA-08/0007 ja välja antud 2015-08-11.
9. Deklareeritud toimivus:
Märkused tabeli juurde
Iseloomulikud väärtused arvutatakse ETA-08/0007 kohaselt.
10. Toodete toimivus on kooskõlas punktis 9 osutatud deklareeritud toimivusega.
Käesolev toimivusdeklaratsioon on välja antud punktis 4 kindlaks määratud tootja ainuvastutusel.

Tootja eest ja nimel alla kirjutanud:



Flemming Sørensen
QHSE / R&D Manager

Middelfart, 2018-09-14

Toimivusdeklaratsioon, DoP 703.2/2013

								Deklareeritud väärtused vastavalt ETA 08/0007				
Artikkel	Paksus [mm]	Laius [mm]	Korrosiooni- kaitse	Kasutus- klass	Materjal	Terase standard	Kinnitushahend	Iseloomulikud väärtused				
								Väärtused on muudetud ainult teguriga k_{mod} mitte γ_M				
								Koormuse kestus k_{mod}	Naelad [kN]	Naelad [kN]	Naelad/poldid [kN]	Naelad/poldid [kN]
Beam												
220-65 U PL 45x88 48x86 51x84	1,5	65	Z275MA	1-2	S250GD	EN 10346	Alla f_{down}	Naelad/poldid	8	14	2 / 2	4 / 2
								P-koormus	5,11	7,58	5,29	7,93
								L-koormus	5,96	8,84	6,17	9,25
								M-koormus	6,81	10,10	7,05	10,57
								S-koormus	7,66	11,37	7,93	11,89
								I-koormus	9,36	13,89	9,69	14,53
							Üles f_{up}	Iseloomulik	8,51	12,63	8,81	13,21
								P-koormus	2,64	5,20	2,64	5,29
								L-koormus	3,08	6,07	3,08	6,17
								M-koormus	3,52	6,94	3,52	7,05
290-65 U PL 45x123 48x121 51x119	1,5	65	S250GD	1-2	S250GD	EN 10346	Alla f_{down}	S-koormus	3,96	7,80	3,96	7,93
								I-koormus	4,84	9,54	4,84	9,69
								Iseloomulik	4,40	8,67	4,40	8,81
								Naelad/poldid	12	23	4 / 2	7 / 4
								P-koormus	7,93	11,89	7,93	11,89
								L-koormus	9,25	13,87	9,25	13,87
							Üles f_{up}	M-koormus	10,57	15,86	10,57	15,86
								S-koormus	11,89	17,84	11,89	17,84
								I-koormus	14,53	21,80	14,53	21,80
								Iseloomulik	13,21	19,82	13,21	19,82
380-65 U PL 45x168 48x166 51x164	1,5	65	Z275MA	1-2	S250GD	EN 10346	Alla f_{down}	P-koormus	5,29	6,15	5,29	6,15
								L-koormus	6,17	7,18	6,17	7,18
								M-koormus	7,05	8,20	7,05	8,20
								S-koormus	7,93	9,23	7,93	9,23
								I-koormus	9,69	11,28	9,69	11,28
								Iseloomulik	8,81	10,25	8,81	10,25
							Üles f_{up}	Naelad/poldid	20	37	6 / 2	11 / 6
								P-koormus	10,57	17,17	10,57	17,17
								L-koormus	12,33	20,03	12,33	20,03
								M-koormus	14,09	22,90	14,09	22,90
230-65 U-I 240-65 U-I	2	65	Z275MA	1-2	S250GD	EN 10346	Alla f_{down}	S-koormus	15,85	25,76	15,85	25,76
								I-koormus	19,37	31,48	19,37	31,48
								Iseloomulik	17,61	28,62	17,61	28,62
								P-koormus	7,93	10,76	7,93	10,76
								L-koormus	9,25	12,56	9,25	12,56
								M-koormus	10,57	14,35	10,57	14,35
							Üles f_{up}	S-koormus	11,89	16,15	11,89	16,15
								I-koormus	14,53	19,73	14,53	19,73
								Iseloomulik	13,21	17,94	13,21	17,94
								Naelad/poldid	10	18	4 / 2	6 / 2

Toimivusdeklaratsioon, DoP 703.2/2013

Artikkel	Paksus [mm]	Laius [mm]	Korrosiooni- kaitse	Kasutus- klass	Materjal	Terase standard	Kinnitvahend	Deklareeritud väärtused vastavalt ETA 08/0007				
								Iseloomulikud väärtused				
								Väärtused on muudetud ainult teguriga k_{mod} mitte γ_M				
								Koormuse kestus k_{mod}	Naelad [kN]	Naelad [kN]	Naelad/poldid [kN]	Naelad/poldid [kN]
230-65 U-I RF 45x93x1,5 240-65 U-I RF 45x97x1,5 48x96x1,5 51x94x1,5	1,5	65	-	1-2-3	AISI 316	EN 10088	Alla f_{down}	Naelad/poldid	10	18	4 / 2	6 / 2
								P-koormus	1,58	2,37	1,58	2,37
								L-koormus	1,74	2,61	1,74	2,61
								M-koormus	2,05	3,08	2,05	3,08
								S-koormus	2,21	3,32	2,21	3,32
								I-koormus	2,84	4,27	2,84	4,27
								Iseloomulik	4,27	6,4	4,27	6,4
							Üles f_{up}	P-koormus	1,58	2,37	1,58	2,37
								L-koormus	1,74	2,61	1,74	2,61
								M-koormus	2,05	3,08	2,05	3,08
								S-koormus	2,21	3,32	2,21	3,32
								I-koormus	2,84	4,27	2,84	4,27
								Iseloomulik	4,27	6,4	4,27	6,4
250-65 U-I	2	65	Z275MA	1-2	S250GD	EN 10346	Alla f_{down}	Naelad/poldid	12	22	4 / 2	8 / 2
								P-koormus	9,05	9,05	9,85	13,20
								L-koormus	10,56	10,56	11,49	15,40
								M-koormus	12,06	12,06	13,13	17,60
								S-koormus	13,57	13,57	14,77	19,80
								I-koormus	16,59	16,59	18,05	24,20
								Iseloomulik	15,08	15,08	16,41	22,00
							Üles f_{up}	P-koormus	2,77	4,15	2,77	4,15
								L-koormus	3,23	4,84	3,23	4,84
								M-koormus	3,69	5,53	3,69	5,53
								S-koormus	4,15	6,22	4,15	6,22
								I-koormus	5,07	7,60	5,07	7,60
								Iseloomulik	4,61	6,91	4,61	6,91
260-65 U-I	2	65	Z275MA	1-2	S250GD	EN 10346	Alla f_{down}	Naelad/poldid	12	22	4 / 2	8 / 2
								P-koormus	9,05	9,05	9,85	14,37
								L-koormus	10,56	10,56	11,49	16,77
								M-koormus	12,06	12,06	13,13	19,16
								S-koormus	13,57	13,57	14,77	21,56
								I-koormus	16,59	16,59	18,05	26,35
								Iseloomulik	15,08	15,08	16,41	23,95
							Üles f_{up}	P-koormus	2,77	4,15	2,77	4,15
								L-koormus	3,23	4,84	3,23	4,84
								M-koormus	3,69	5,53	3,69	5,53
								S-koormus	4,15	6,22	4,15	6,22
								I-koormus	5,07	7,60	5,07	7,60
								Iseloomulik	4,61	6,91	4,61	6,91
320-90 U-I	2	90	Z275MA	1-2	S250GD	EN 10346	Alla f_{down}	Naelad/poldid	16	28	6 / 4	10 / 4
								P-koormus	11,31	11,31	9,94	11,74
								L-koormus	13,20	13,20	11,59	13,69
								M-koormus	15,08	15,08	13,25	15,65
								S-koormus	16,97	16,97	14,90	17,60
								I-koormus	20,74	20,74	18,22	21,52
								Iseloomulik	18,85	18,85	16,56	19,56
							Üles f_{up}	P-koormus	2,77	5,52	2,77	5,52
								L-koormus	3,23	6,44	3,23	6,44
								M-koormus	3,69	7,36	3,69	7,36
								S-koormus	4,15	8,28	4,15	8,28
								I-koormus	5,07	10,12	5,07	10,12
								Iseloomulik	4,61	9,2	4,61	9,2

Toimivusdeklaratsioon, DoP 703.2/2013

Artikkel	Paksus [mm]	Laius [mm]	Korrosiooni- kaitse	Kasutus- klass	Materjal	Terase standard	Kinnitvahend	Deklareeritud väärtused vastavalt ETA 08/0007				
								Iseloomulikud väärtused				
								Väärtused on muudetud ainult teguriga k_{mod} mitte γ_M				
								Koormuse kestus k_{mod}	Naelad [kN]	Naelad [kN]	Naelad/poldid [kN]	Naelad/poldid [kN]
380-90 U-I	2	90	Z275MA	1-2	S250GD	EN 10346	Alla f_{down}	Naelad/poldid	20	36	8 / 2	12 / 4
								P-koormus	12,11	13,57	12,11	18,89
								L-koormus	14,13	15,83	14,13	22,04
								M-koormus	16,14	18,10	16,14	25,19
								S-koormus	18,16	20,36	18,16	28,34
								I-koormus	22,20	24,88	22,20	34,64
								Iseloomulik	20,18	22,62	20,18	31,49
							Üles f_{up}	P-koormus	4,15	6,91	4,15	6,91
								L-koormus	4,84	8,06	4,84	8,06
								M-koormus	5,53	9,21	5,53	9,21
								S-koormus	6,22	10,36	6,22	10,36
								I-koormus	7,60	12,66	7,60	12,66
								Iseloomulik	6,91	11,51	6,91	11,51
380-120 U-I	2	120	Z275MA	1-2	S250GD	EN 10346	Alla f_{down}	Naelad/poldid	20	32	8 / 4	12 / 4
								P-koormus	12,11	13,57	12,11	18,89
								L-koormus	14,13	15,83	14,13	22,04
								M-koormus	16,14	18,10	16,14	25,19
								S-koormus	18,16	20,36	18,16	28,34
								I-koormus	22,20	24,88	22,20	34,64
								Iseloomulik	20,18	22,62	20,18	31,49
							Üles f_{up}	P-koormus	4,15	6,91	4,15	6,91
								L-koormus	4,84	8,06	4,84	8,06
								M-koormus	5,53	9,21	5,53	9,21
								S-koormus	6,22	10,36	6,22	10,36
								I-koormus	7,60	12,66	7,60	12,66
								Iseloomulik	6,91	11,51	6,91	11,51
440-130 U-I	2	130	Z275MA	1-2	S250GD	EN 10346	Alla f_{down}	Naelad/poldid	22	40	8 / 6	14 / 6
								P-koormus	14,37	15,83	14,37	21,16
								L-koormus	16,77	18,47	16,77	24,68
								M-koormus	19,16	21,11	19,16	28,21
								S-koormus	21,56	23,75	21,56	31,73
								I-koormus	26,35	29,03	26,35	38,79
								Iseloomulik	23,95	26,39	23,95	35,26
							Üles f_{up}	P-koormus	4,15	8,29	4,15	8,29
								L-koormus	4,84	9,67	4,84	9,67
								M-koormus	5,53	11,05	5,53	11,05
								S-koormus	6,22	12,43	6,22	12,43
								I-koormus	7,60	15,19	7,60	15,19
								Iseloomulik	6,91	13,81	6,91	13,81
500-155 U-I	2	155	Z275MA	1-2	S250GD	EN 10346	Alla f_{down}	Naelad/poldid	26	46	10 / 6	16 / 6
								P-koormus	14,37	18,10	14,37	23,42
								L-koormus	16,77	21,11	16,77	27,32
								M-koormus	19,16	24,13	19,16	31,22
								S-koormus	21,56	27,14	21,56	35,13
								I-koormus	26,35	33,18	26,35	42,93
								Iseloomulik	23,95	30,16	23,95	39,03
							Üles f_{up}	P-koormus	5,53	9,67	5,53	9,67
								L-koormus	6,45	11,28	6,45	11,28
								M-koormus	7,37	12,90	7,37	12,90
								S-koormus	8,29	14,51	8,29	14,51
								I-koormus	10,13	17,73	10,13	17,73
								Iseloomulik	9,21	16,12	9,21	16,12

Toimivusdeklaratsioon, DoP 703.2/2013

Artikkel	Paksus [mm]	Laius [mm]	Korrosiooni- kaitse	Kasutus- klass	Materjal	Terase standard	Kinnitusvahend	Deklareeritud väärtused vastavalt ETA 08/0007				
								Iseloomulikud väärtused				
								Väärtused on muudetud ainult teguriga k_{mod} mitte γ_M				
								Koormuse kestus k_{mod}	Naelad [kN]	Naelad [kN]	Naelad/poldid [kN]	Naelad/poldid [kN]
550-155 U-I	2	155	Z275MA	1-2	S250GD	EN 10346	Alla f_{down}	Naelad/poldid	28	52	10 / 6	18 / 6
								P-koormus	16,63	20,36	16,63	25,68
								L-koormus	19,40	23,75	19,40	29,96
								M-koormus	22,18	27,14	22,18	34,24
								S-koormus	24,95	30,54	24,95	38,52
								I-koormus	30,49	37,32	30,49	47,08
								Iseloomulik	27,72	33,93	27,72	42,80
							Üles f_{up}	P-koormus	6,91	12,43	6,91	12,43
								L-koormus	8,06	14,50	8,06	14,50
								M-koormus	9,21	16,58	9,21	16,58
								S-koormus	10,36	18,65	10,36	18,65
								I-koormus	12,66	22,79	12,66	22,79
								Iseloomulik	11,51	20,72	11,51	20,72