	Nummer: DK_DoP_KR_20201117	Type: Blikrør / Type KR / Ydeevnedeklaration
	Side: 1 af 2 Bilag: 073004D07	Emne: Tynde stålrør til forspændte kabler, kategori 2

Ydeevnedeklaration

Nr. DK_DoP_KR_20201117

i henhold til bilag III til EU forordning nr. 305/2011 for byggevaren

Tynde stålrør

1. Varetypens unikke identifikationskode:

Varenummer

2. Type-, parti eller serienummer eller anden form for angivelse, ved hjælp af hvilken byggevaren kan identificeres som krævet i henhold til artikel 11, stk. 4:

Varenummer på emballage og/eller følgeseddel:

KR: Tynde stålrør til forspændte kabler, kategori 2
 Første ciffer: 6: Godstykkelse, nominal, 0.6 mm.
 3 sidste cifre: Indvendig diameter, nominal, mm.

Tilhørende muffe for udvendig kobling benævnes:

KRM: Muffe for udvendig kobling af tynde stålrør til forspændte kabler, kategori 2
 Første ciffer: 6: Godstykkelse, nominal, 0.6 mm.
 3 sidste cifre: Rørets indvendige nominelle diameter +6 mm.

3. Byggevarens tilsigtede anvendelse eller anvendelser i overensstemmelse med den gældende harmoniserede tekniske specifikation som påtænkt af fabrikanten:

til forspændte kabler

4. Fabrikantens navn, registrerede firmabetegnelse eller registrerede varemærke og kontaktadresse som krævet i henhold til artikel 11, stk. 5:

**CCL Scandinavia A/S
 Ny Vestergårdsvej 11
 DK 3500 Værløse**

5. I givet fald navn og adresse på den bemyndigede repræsentant, hvis mandat omfatter opgaverne i artikel 12, stk. 2:


Ikke relevant

6. Systemet eller systemerne til vurdering og kontrol af konstansen af byggevarens ydeevne, jf. bilag V:

System 4

7. Ydeevnedeklarationen vedrører en byggevare, der er omfattet af en harmoniseret standard:

EN 523, kategori 2

	Nummer: DK_DoP_KR_20201117	Type: Blikrør / Type KR / Ydeevnedeklaration
	Side: 2 af 2 Bilag: 073004D07	Emne: Tynde stålrør til forspændte kabler, kategori 2

8. Hvis ydeevnedeklarationen vedrører en byggevare, for hvilken der er udstedt en europæisk teknisk vurdering:

Ikke relevant

9. Deklareret ydeevne:

Væsentlige egenskaber:	Ydeevne:	hEN, 11. marts 2003:
Vandtæthed	Vandtab maks. 1,5 % (vol.)	EN 523 og EN 524-6
Bøjningsegenskaber	Se tabel 1 nedenfor	EN 523 og EN 524-2
Modstandsevne over for belastning fra siden	Se tabel 1 nedenfor	EN 523 og EN 524-4
Modstandsevne over for træklast	Se tabel 1 nedenfor	EN 523 og EN 524-5

Tabel 1:


Varenummer:	Bøjningsegenskaber, min.:	Modstandsevne over for belastning fra siden, min.:	Modstandsevne over for træklast, min.:
KR6080	440 N	1500 N	1600 N
KR6086	516 N	1500 N	1900 N
KR6090	540 N	1500 N	1900 N
KR6095	570 N	1500 N	1900 N
KR6096	576 N	1500 N	1900 N
KR6100	600 N	1500 N	1900 N
KR6101	657 N	1500 N	2200 N
KR6105	683 N	1500 N	2200 N
KR6106	689 N	1500 N	2200 N
KR6110	715 N	1500 N	2200 N
KR6111	722 N	1500 N	2200 N
KR6115	748 N	1500 N	2200 N
KR6116	754 N	1500 N	2200 N
KR6121	787 N	1500 N	2200 N

10. Ydeevnen for den byggevare, der er anført i punkt 1 og 2, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne i punkt 9. Denne ydeevnedeklaration udstedes på eneansvar af den fabrikant, der er anført i punkt 4.

Underskrevet for fabrikanten og på dennes vegne af:

Bjarne Landgrebe, Administrerende direktør

Værløse, d. 8.06.2021


 (Underskrift)