



18

Ydeevnedeklaration Nr. DOP_K0102

KORRUGEREDE STÅLRØR, UBEHANDLEDE. EN523, KAT. 2

Mærkning og identifikation:

Etiket/følgeseddel angiver "Korrugerede rør", undergruppe, dimension, længde og overflade. E. I supplerende varetekst er angivet "stigning, båndmateriale, ståltype og standard samt reference til EN523 og rør type.

Eksempel på varebetegnelse:

Korrugerede rør Rigid DN100, 6000mm
P44, 0.60x58. DC01 EN10139. EN523 Kat. 2

Tilsigtet anvendelse:

Anvendes som udsparring for føring af ankerstænger og forspændte kabler i betonkonstruktioner.

Fabrikant:

Pretec Danmark A/S
Ådalen 6-12
4600 Køge

Telefon: 56 66 24 22
E-mail: info@pretec.dk
Webside: www.pretec.dk

System for vurdering og kontrol af byggevarens ydeevne:

System 4.

Deklareret ydeevne:

Væsentlige egenskaber	Ydeevne	Harmoniseret teknisk specifikation
Dimensions- og formtolerancer	Iht. tegning "S-Pr_FA44_E Rev. 1"	
Kategori	2	
Bøjningsegenskaber, F_{rel}	DN50 = 4.00 DN55 = 4.00 DN60 = 4.50 DN65 = 4.50 DN70 = 5.00 DN75 = 5.00 DN80 = 5.50	DN85 = 5.50 DN90 = 6.00 DN95 = 6.00 DN100 = 6.00 DN105 = 6.00 DN120 = 6.50
Modstandsevne over for belastning fra siden, F_1 i N.	Over DN25 til DN130 = 1500	
Modstandsevne over for træklast, F_2 i N.	DN25 og under = 250 Over DN25 til DN35 = 400 Over DN35 til DN45 = 600 Over DN45 til DN55 = 900 Over DN55 til DN65 = 1100	Over DN65 til DN75 = 1400 Over DN75 til DN85 = 1600 Over DN85 til DN100 = 1900 Over DN100 til DN130 = 2200
Vandtæthed (tæthed)	Vandtab ≤ 1.5 % af volumen.	



18

Ydeevnedeklaration Nr. DOP_K0102

Ydeevnen for den vare, der er anført ovenfor, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne. Denne ydeevnedeklaration er udarbejdet i overensstemmelse med forordning (EU) nr. 305/2011 på eneansvar af den fabrikant, der er anført ovenfor.

Underskrevet for fabrikanten og på dennes vegne af:

Pretec Danmark A/S
Adelev 6-72 4200 Køge
tlf. 56 66 24 22 | info@pretec.dk

Peter D. Warrer, Kvalitetschef
Køge, 22. dec. 2020