



Guia para avaliação da Conformidade Lista de Compostos Qualificados - GQ-01

Revisão: 02

Emissão: out/20

Fabricantes de tubos e conexões devem executar os ensaios para qualificação e durante a fabricação descritos nas Normas de especificação dos produtos conforme Tabela C.1:

PRODUTO	NORMA	ENSAIOS
TUBOS PE 80 E PE 100	NBR 15561	ANEXO A
	NBR 8417	TABELAS 14 E 15
	ISO 4427	ANEXO A DA NBR 15561
	DIN 8075	ANEXO A DA NBR 15561
	NBR 14462	TABELAS 13 E 14
	ISO 4437	TABELAS 13 E 14 DA NBR 14462
CONEXÕES SOLDAVEIS PE 80 E PE100	NBR 14463	TABELAS 13 E 14
	NBR 15593	ANEXO A
CONEXÕES DE COMPRESSÃO	NBR 15803	ANEXO A
TUBOS PP-R	NBR 15813-1	ANEXO A
CONEXÕES PP-R	NBR 15813-2	ANEXO A
TUBOS CORRUGADOS PARA INFRAESTRUTURA	NBR 15715	ANEXO A
TUBOS CORRUGADOS PARA DRENAGEM	NBR 15073	Seção 4.7
TUBOS PARA TELECOMUNICAÇÕES	NBR 15155-1	ANEXO A
TUBOS PARA TELECOMUNICAÇÕES	NBR 14683-1	ANEXO A
REGISTRO BROCA	NBR 11782	Seção 5.1 e seção 6.2.1



Guia para avaliação da Conformidade Lista de Compostos Qualificados - GQ-01

Revisão: 02

Emissão: out/20

O fabricante deve utilizar os compostos qualificados/reconhecidos pela ABPE comprovados com curva de regressão, conforme tabela abaixo

FABRICANTE	PE	COR	CÓDIGO DO COMPOSTO
BRASKEM	80	PRETO	GM 5010 T2
	80	AZUL	GM 5010 T2 B
	80	AMARELO	GM 7040 GCF
	100	PRETO	GP 100 BKXP
	100	AZUL	GP 100 BLXP
	100	LARANJA	GP 100 ORXP
TOTAL PETROCHEMICALS (Antofina; Finathene)	80	AMARELO	FINATHENE 3802 Y CF
	80	PRETO	FINATHENE 3802 B
	100	AZUL	HDPE XS 10H (blue)
	100	PRETO	HDPE XS 10B (black)
	100	LARANJA	FINATHENE XS 10 YCF (orange)
INEOS (Solvay, INNOVENE)	80	AZUL	ELTEX PC 002-50 R968 (blue)
	80	AMARELO	ELTEX TUB 172
	80	PRETO	PC 002-50 R 102 (black)
	100	LARANJA	ELTEX TUB 125 N2025
	100	AZUL	ELTEX TUB 124 (blue)
	100	PRETO	ELTEX TUB 121 (black)
	100	PRETO	ELTEX TUB 121 N3000 (black)
BOREALIS	80	AZUL	ME 3444
	80	AMARELO	ME 3441
	100	LARANJA	HE 3492 LS
	100	AZUL	HE3494-LS (blue)
	100	PRETO	HE 3490-LS (black)
	100	PRETO	HE 3490-IM
SABIC	100	PRETO	P6006 / P6006AD
SCG CHEMICALS	100	AZUL	H 1000 PBL
	100	PRETO	H1000 PC
LYONDELL BASELL	100	AZUL	CRP 100 (blue)
	100	PRETO	CRP 100 BK (Black)
	100	LARANJA	CRP 100 (Orange)



Guia para avaliação da Conformidade Lista de Compostos Qualificados - GQ-01

Revisão: 02

Emissão: out/20

TAISOX	100	PRETO	8001 BL
DOW	100	PRETO	DGDA-2490BK-GL
REPSOL	100	PRETO	ALCUDIA T100NLS
	100	LARANJA	ALCUDIA T-100-SC
KAZANORGSINTEZ	100	PRETO	PE2NT11-9

Para outras resinas será necessário executar os ensaios de compatibilidade e soldabilidade