

CORR **ULTRA** ISO

TUBO **PEAD** CORRUGADO

CORR PLASTIK

TUBOS E CONEXÕES

**DESENVOLVIDO PARA
SISTEMAS DE ESGOTAMENTO
SANITÁRIO**

Tubo PEAD Corrugado - Dupla parede, liso por dentro e corrugado por fora.
De acordo com a Norma NBR ISO 21138-1 / 21138-3.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Diâmetro DN: 400, 500, 600, 800,
900, 1000 e 1200 mm.

Comprimento: Barras de 6m c/
Bolsa Integrada e Anel de Vedação.

Cor: Preto interna e externamente
de acordo com as normas
correspondentes.

Vantagens: Alta resistência à
impactos, resistência química e à
abrasão, baixa rugosidade, imune à
corrosão, maior vida útil, mais leve e
flexível, facilidade de manuseio e
instalação, estanqueidade, união ponta
e bolsa com anel de vedação, sem
contaminação do lençol freático.



LANÇAMENTO

DIÂMETROS DE 400 A 1200 mm



Principais campos de aplicação do tubo PEAD Corrugado Corr Ultra ISO

- Sistemas de Esgotamento Sanitário
- Aeroportos
- Rodovias
- Ferrovias
- Portos
- Aterros Sanitários

União ponta e bolsa com anel e bolsa integrada



União 100% hermética garantida

Tabela de dimensionais dos Tubos Corrugados

Normas NBR 21138-1 e NBR 21138-3.

DN/DI (mm)	Diâmetro Externo (mm)	Comprimento das Barras (m)	Rigidez Nominal
400	451	6	SN 4 / SN 6 / SN 8 (*)
500	562	6	SN 4 / SN 6 / SN 8 (*)
600	670	6	SN 4 / SN 6 / SN 8 (*)
800	904	6	SN 4 / SN 6 / SN 8 (*)
900	1.050	6	SN 4 / SN 6 / SN 8 (*)
1.000	1.141	6	SN 4 / SN 6 / SN 8 (*)
1.200	1.382	6	SN 4 / SN 6 / SN 8 (*)

Diâmetro Nominal corresponde ao Diâmetro Interno (DN/DI). Rigidez "SN 8 (*)" somente sob consulta.

Requisitos Mecânicos

Característica	Requisito	Método do Ensaio
Junta elástica, ponta bolsa com anel de vedação	Conformidade ABNT NBR 21138 -3	EN1277
Classe de rigidez	Deve ser maior ou igual ao SN Nominal	ISO9969
Compressão Diametral	Resistir à deflexão de 30% do D.E.M. sem trincas, delaminações ou redução de força aplicada	EN1446
Resistência ao impacto	Resistir ao impacto sem apresentar falhas (TIR=10%)	ISO3127
Resistência ao calor	Não apresentar fissuras, bolhas ou delaminações	ISO12091
Desempenho da junta elástica com compressão diametral	Pressão hidrostática 0,05 bar	EN1277
	Pressão hidrostática 0,5 bar	
	Vácuo -0,3 bar	
Desempenho da junta elástica com deflexão angular	Pressão hidrostática 0,05 bar	EN1277
	Pressão hidrostática 0,5 bar	
	Vácuo -0,3 bar	

Unidade I

Av. Joaquim Monteiro, 571
CEP: 13318-358 - Cabreúva - SP
Tel.: (11) 4529-1500

Unidade II

Rod. Divaldo Suruagy, S/N - Km12 - Via 08 - Lote 510
CEP: 57160-000 - Marechal Deodoro - AL
Tel.: (82) 3036-7200

Unidade III

Alameda Anibal Geraldo, 147
CEP: 13318-350 - Cabreúva - SP
Tel.: (11) 4529-1500

SAC - 0300 115 1500

www.corrplastik.com.br
www.tubopeadcorrugado.corrplastik.com.br

