

KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM TEST RESULT

1. Tên mẫu thử: Ống nhựa xoắn HDPE Ba An BFP 40
Sample:
2. Khách hàng: Công ty CP Ba An
Customer:
3. Số lượng mẫu: 01
Quantity:
4. Tình trạng mẫu: Mới, chưa qua sử dụng
Sample observation: New, unused
5. Ngày nhận mẫu: 02 / 01 / 2024
Reception date:
6. Ngày thử nghiệm: 03 / 01 / 2024 ÷ 12 / 01 / 2024
Test duration:
7. Ngày hoàn thành: 12 / 01 / 2024
Completion date:
8. Phương pháp thử: TCVN 8699:2011
Test methods: và Yêu cầu của khách hàng/ and Customer's requirement

TRƯỞNG PHÒNG THỬ NGHIỆM
ĐIỆN, ĐIỆN TỬ VÀ HIỆU SUẤT NĂNG LƯỢNG
Chief of Electric, Electronic & Energy efficiency Testing Lab

Đặng Thanh Tùng

Hanoi, date of 12 / 01 / 2024

GIÁM ĐỐC

Director



PHÓ GIÁM ĐỐC
Nguyễn Ngọc Châm

- Phiếu kết quả này chỉ có giá trị đối với mẫu thử do khách hàng đưa tới.
This test results is value only for samples taken by customer.
- Không được trích sao một phần kết quả này nếu không được sự đồng ý của trung tâm Kỹ thuật 1.
This test results shall not reproduced except in full, without the written approved of QUATEST 1.
- Tên mẫu và tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của khách hàng.
Name of sample and customer are written as customer's request.

KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM

TEST RESULT

TT No	Tên chỉ tiêu Specifications	Đơn vị Unit	Phương pháp thử Test methods	Mức quy định Standard level	Kết quả Results
1	Kích thước / <i>Dimension</i> <ul style="list-style-type: none"> Đường kính ngoài/ <i>Outside diameter</i> Đường kính trong/ <i>Inside diameter</i> 	mm	TCVN 8699:2011	--	50,2
2	Độ bền kéo đứt/ <i>Tension strength</i>	N/cm ²	Yêu cầu của khách hàng	--	2046
3	Độ bền điện áp tần số công nghiệp 10kV/1min <i>AC voltage for 10kV/1min</i>		<i>Customer's requirement</i>	Không bị đánh thủng <i>No breakdown</i>	Đạt <i>Pass</i>
4	Độ bền va đập 1,5kg/2m <i>Resistance to impact 1.5kg/2m</i>		- nt -	Không nứt, vỡ <i>No cracks, breaks</i>	Đạt <i>Pass</i>
5	Độ bền màu/ <i>Color fastness</i> NaOH 40%; HNO ₃ 30% NaCl 10%; H ₂ SO ₄ 30%		- nt -	Không phai màu <i>No change color</i>	Đạt <i>Pass</i>
6	Thử nén ống với lực P=213xR (R là bán kính trung bình của ống) <i>Compression test with load P=213xR</i> (<i>R is mean radius of the pipe</i>) <ul style="list-style-type: none"> Độ biến dạng tương đối của đường kính ngoài <i>Relative deflection of the outside diameter</i> Ngoại quan <i>Appearance</i> 	%	TCVN 7997:2009	≤ 3,5	1,1
7	Lực đạt được khi nén ống xuống 60% đường kính ngoài <i>Achieved force by pressing pipe down to 60% outside diameter</i>	N	- nt -	Không rạn nứt <i>No crack</i>	Đạt <i>Pass</i>



Hình ảnh mẫu/ Pictures:

