

KT3-00518HD4/5

PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM
TEST REPORT

07/04/2014
 Page 01/ 01

1. Tên mẫu : **ỐNG uPVC Ø 90 x 4,3**
Name of sample
2. Số lượng mẫu : 01
Quantity
3. Mô tả mẫu : 05 đoạn ống nhựa màu xám
Description
Grey plastic pipe
4. Ngày nhận mẫu : 18/03/2014
Date of receiving
5. Nơi gửi mẫu : **CÔNG TY CỔ PHẦN NHỰA BÌNH MINH**
Customer
240 Hậu Giang, Q.6, Tp. Hồ Chí Minh
6. Thời gian thử nghiệm : 19/03/2014 – 07/04/2014
Test period
7. Kết quả thử nghiệm :
Test result

Tên chỉ tiêu <i>Characteristics</i>	Phương pháp thử <i>Test methods</i>	Kết quả thử nghiệm <i>Test results</i>
7.1 Đường kính ngoài (trung bình)/ <i>Outside diameter,</i> mm	TCVN 6145 : 2007	90,1

TRƯỞNG PTN HÀNG TIÊU DÙNG
HEAD OF CONSUMER PRODUCTS
TESTING LABORATORY



Nguyễn Phước Hải

PHÓ GIÁM ĐỐC
VICE DIRECTOR



TRẦN THỊ MỸ HIỀN

1. Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu do khách hàng gửi đến./ *Test results are valid for the namely submitted sample(s) only.*
 2. Không được trích sao một phần phiếu kết quả thử nghiệm này nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của Trung tâm Kỹ thuật 3. *This Test Report shall not be reproduced, except in full, without the written approval of Quatest 3.* N/A: không áp dụng.
 3. Tên mẫu, tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của nơi gửi mẫu./ *Name of sample and customer are written as customer's request.* Not applicable
 4. Độ không đảm bảo đo mở rộng ước lượng được tính với $k = 2$, mức tin cậy 95 %. Khách hàng có thể liên hệ theo địa chỉ dưới để biết thêm thông tin.
Estimated expanded uncertainty of measurement with $k = 2$, at 95 % confidence level. Please contact Quatest 3 at the below address for further information.

Head Office: 49 Pasteur, Q1, Hồ Chí Minh City, VIỆT NAM Tel: (84-8) 3829 4274 Fax: (84-8) 3829 3012 Website: www.quatest3.com.vn
 Testing: 7 Road 1, Biên Hòa 1 Industrial Zone, Đồng Nai Tel: (84-61) 383 6212 Fax: (84-61) 383 6298 E-mail: qt-dichvutn@quatest3.com.vn

KT3-00518HD4/41

PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM
TEST REPORT

07/04/2014
Page 01/ 01

1. Tên mẫu : **ỐNG uPVC Ø 90 x 4,3**
Name of sample
2. Số lượng mẫu : 01
Quantity
3. Mô tả mẫu : 05 đoạn ống nhựa màu xám
Description
Grey plastic pipe
4. Ngày nhận mẫu : 18/03/2014
Date of receiving
5. Nơi gửi mẫu : **CÔNG TY CỔ PHẦN NHỰA BÌNH MINH**
Customer
240 Hậu Giang, Q.6, Tp. Hồ Chí Minh
6. Thời gian thử nghiệm : 19/03/2014 – 07/04/2014
Test period
7. Kết quả thử nghiệm :
Test result

Tên chỉ tiêu <i>Characteristics</i>	Phương pháp thử <i>Test methods</i>	Kết quả thử nghiệm <i>Test results</i>
7.1 Bề dày (trung bình) của thành ống/ <i>Mean wall thickness,</i> mm	TCVN 6145 : 2007	4,70

TRƯỞNG PTN HÀNG TIÊU DÙNG
HEAD OF CONSUMER PRODUCTS
TESTING LABORATORY


Nguyễn Phước Hải

PHÓ GIÁM ĐỐC
VICE DIRECTOR

**TRẦN THỊ MỸ HIỀN**

1. Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu do khách hàng gửi đến. / *Test results are valid for the namely submitted sample(s) only.*
2. Không được trích sao một phần phiếu kết quả thử nghiệm này nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của Trung tâm Kỹ thuật 3. / *This Test Report shall not be reproduced, except in full, without the written approval of Quatest 3.*
3. Tên mẫu, tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của nơi gửi mẫu. / *Name of sample and customer are written as customer's request.*
4. Độ không đảm bảo do mở rộng ước lượng được tính với $k = 2$, mức tin cậy 95%. Khách hàng có thể liên hệ theo địa chỉ dưới để biết thêm thông tin. / *Estimated expanded uncertainty of measurement with $k = 2$, at 95% confidence level. Please contact Quatest 3 at the below address for further information.*

N/A: không áp dụng.
Not applicable

Head Office: 49 Pasteur, Q1, Hồ Chí Minh City, VIỆT NAM Tel: (84-8) 3829 4274 Fax: (84-8) 3829 3012 Website: www.quatest3.com.vn
Testing: 7 Rôad 1, Biên Hòa 1 Industrial Zone, Đồng Nai Tel: (84-61) 383 6212 Fax: (84-61) 383 6298 E-mail: qt-dichvutn@quatest3.com.vn

KT3-00518HD4/14

PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM
TEST REPORT

07/04/2014
Page 01/ 01

1. Tên mẫu : **ỐNG uPVC Ø 90 x 4,3**
Name of sample
2. Số lượng mẫu : 01
Quantity
3. Mô tả mẫu : 05 đoạn ống nhựa màu xám
Description
Grey plastic pipe
4. Ngày nhận mẫu : 18/03/2014
Date of receiving
5. Nơi gửi mẫu : **CÔNG TY CỔ PHẦN NHỰA BÌNH MINH**
Customer
240 Hậu Giang, Q.6, Tp. Hồ Chí Minh
6. Thời gian thử nghiệm : 19/03/2014 – 07/04/2014
Test period
7. Kết quả thử nghiệm :
Test result

Tên chỉ tiêu <i>Characteristics</i>	Phương pháp thử <i>Test methods</i>	Kết quả thử nghiệm <i>Test results</i>
7.1 Độ bền va đập tại nhiệt độ 0 °C / <i>Impact resistance at temperature 0 °C, TIR</i>	TCVN 6144 : 2003	Nhỏ hơn / <i>Less than</i> 10 %

TRƯỞNG PTN HÀNG TIÊU DÙNG
HEAD OF CONSUMER PRODUCTS
TESTING LABORATORY



Nguyễn Phước Hải

PHÓ GIÁM ĐỐC
VICE DIRECTOR



TRẦN THỊ MỸ HIỀN

1. Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu do khách hàng gửi đến./ *Test results are valid for the namely submitted sample(s) only.*
2. Không được trích sao một phần phiếu kết quả thử nghiệm này nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của Trung tâm Kỹ thuật 3. *This Test Report shall not be reproduced, except in full, without the written approval of Quatest 3.*
3. Tên mẫu, tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của nơi gửi mẫu./ *Name of sample and customer are written as customer's request.*
4. Độ không đảm bảo do mở rộng ước lượng được tính với $k = 2$, mức tin cậy 95 %. Khách hàng có thể liên hệ theo địa chỉ dưới để biết thêm thông tin.
Estimated expanded uncertainty of measurement with $k = 2$, at 95 % confidence level. Please contact Quatest 3 at the below address for further information.

N/A: không áp dụng.
Not applicable

Head Office: 49 Pasteur, Q1, Hồ Chí Minh City, VIỆT NAM Tel: (84-8) 3829 4274 Fax: (84-8) 3829 3012 Website: www.quatest3.com.vn
Testing: 7, Road 1, Biên Hòa 1 Industrial Zone, Đồng Nai Tel: (84-61) 383 6212 Fax: (84-61) 383 6298 E-mail: qt-dichvutn@quatest3.com.vn

KT3-00518HD4/23

PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM
TEST REPORT

07/04/2014
Page 01/ 01

1. Tên mẫu : **ỐNG uPVC Ø 90 x 4,3**
Name of sample
2. Số lượng mẫu : 01
Quantity
3. Mô tả mẫu : 05 đoạn ống nhựa màu xám
Description
Grey plastic pipe
4. Ngày nhận mẫu : 18/03/2014
Date of receiving
5. Nơi gửi mẫu : **CÔNG TY CỔ PHẦN NHỰA BÌNH MINH**
Customer
240 Hậu Giang, Q.6, Tp. Hồ Chí Minh
6. Thời gian thử nghiệm : 19/03/2014 – 07/04/2014
Test period
7. Kết quả thử nghiệm :
Test result

Tên chỉ tiêu <i>Characteristics</i>	Phương pháp thử <i>Test methods</i>	Kết quả thử nghiệm <i>Test results</i>
7.1 Độ thay đổi kích thước theo chiều dọc (150°C; 15 min)/ <i>Longitudinal reversion</i> (150°C; 15 min), %	TCVN 6148 : 2007 (Bể điều nhiệt)	3,7

TRƯỞNG PTN HÀNG TIÊU DÙNG
HEAD OF CONSUMER PRODUCTS
TESTING LABORATORY

**Nguyễn Phước Hải**

PHÓ GIÁM ĐỐC
VICE DIRECTOR

**TRẦN THỊ MỸ HIỀN**

1. Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu do khách hàng gửi đến. / *Test results are valid for the namely submitted sample(s) only.*
2. Không được trích sao một phần phiếu kết quả thử nghiệm này nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của Trung tâm Kỹ thuật 3. / *This Test Report shall not be reproduced, except in full, without the written approval of Quatest 3.*
3. Tên mẫu, tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của nơi gửi mẫu. / *Name of sample and customer are written as customer's request.*
4. Độ không đảm bảo đo mở rộng ước lượng được tính với $k = 2$, mức tin cậy 95%. Khách hàng có thể liên hệ theo địa chỉ dưới để biết thêm thông tin. / *Estimated expanded uncertainty of measurement with $k = 2$, at 95 % confidence level. Please contact Quatest 3 at the below address for further information.*

N/A: không áp dụng.
Not applicable

Head Office: 49 Pasteur, Q1, Hồ Chí Minh City, VIỆT NAM Tel: (84-8) 3829 4274 Fax: (84-8) 3829 3012 Website: www.quatest3.com.vn
Testing: 7 Road 1, Biên Hòa 1 Industrial Zone, Đồng Nai Tel: (84-61) 383 6212 Fax: (84-61) 383 6298 E-mail: qt-dichvutn@quatest3.com.vn

KT3-00518HD4/32

PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM
TEST REPORT

07/04/2014
Page 01/ 01

1. Tên mẫu : **ÔNG uPVC Ø 90 x 4,3**
Name of sample
2. Số lượng mẫu : 01
Quantity
3. Mô tả mẫu : 05 đoạn ống nhựa màu xám
Description
Grey plastic pipe
4. Ngày nhận mẫu : 18/03/2014
Date of receiving
5. Nơi gửi mẫu : **CÔNG TY CỔ PHẦN NHỰA BÌNH MINH**
Customer
240 Hộ Giang, Q.6, Tp. Hồ Chí Minh
6. Thời gian thử nghiệm : 19/03/2014 – 07/04/2014
Test period
7. Kết quả thử nghiệm :
Test result

Tên chỉ tiêu <i>Characteristics</i>	Phương pháp thử <i>Test methods</i>	Kết quả thử nghiệm <i>Test results</i>
7.1 Độ bền đối với áp suất bên trong ở 20 °C (áp lực nước 4,2 MPa trong 1 giờ)/ <i>Resistance to internal pressure at 20 °C (4,2 MPa; duration: 1 h)</i>	ISO 1167-1 : 2006	Không rò rỉ <i>No leakage</i>

TRƯỞNG PTN HÀNG TIÊU DÙNG
HEAD OF CONSUMER PRODUCTS
TESTING LABORATORY

**Nguyễn Phước Hải**

PHÓ GIÁM ĐỐC
VICE DIRECTOR

**TRẦN THỊ MỸ HIỀN**

1. Các kết quả thử nghiệm ghi trong phiếu này chỉ có giá trị đối với mẫu do khách hàng gửi đến./ *Test results are valid for the namely submitted sample(s) only.*
2. Không được trích sao một phần phiếu kết quả thử nghiệm này nếu không có sự đồng ý bằng văn bản của Trung tâm Kỹ thuật 3.
This Test Report shall not be reproduced, except in full, without the written approval of Quatest 3.
3. Tên mẫu, tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của nơi gửi mẫu./ *Name of sample and customer are written as customer's request.*
4. Độ không đảm bảo đo mở rộng ước lượng được tính với $k = 2$, mức tin cậy 95 %. Khách hàng có thể liên hệ theo địa chỉ dưới để biết thêm thông tin.
Estimated expanded uncertainty of measurement with $k = 2$, at 95 % confidence level. Please contact Quatest 3 at the below address for further information.

N/A: không áp dụng.
Not applicable

Head Office: 49 Pasteur, Q1, Hồ Chí Minh City, VIỆT NAM Tel: (84-8) 3829 4274 Fax: (84-8) 3829 3012 Website: www.quatest3.com.vn
Testing: 7 Road 1, Biên Hòa 1 Industrial Zone, Đồng Nai Tel: (84-61) 383 6212 Fax: (84-61) 383 6298 E-mail: qt-dichvutn@quatest3.com.vn