

KT3-02567BHD8

**PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**  
**TEST REPORT**

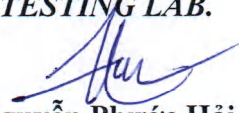
08/01/2019  
 Page 01/01

1. Tên mẫu : **ỐNG uPVC NHỰA BÌNH MINH DN220 x 8,7 mm**  
*Name of sample*
2. Số lượng mẫu : 01  
*Quantity*
3. Mô tả mẫu : Mẫu thử nghiệm do khách hàng lấy mẫu, tên mẫu và thông tin về mẫu do khách hàng cung cấp. / *Testing sample was sampled by customer, sample name and sample information were supplied by customer*  
*Description*  
 04 ống nhựa màu xám/ *Gray plastic pipes*
4. Ngày nhận mẫu : 27/12/2018  
*Date of receiving*
5. Nơi gửi mẫu : **CÔNG TY CP NHỰA BÌNH MINH**  
*Customer*  
**240 Hậu Giang, P.9, Q.6, Tp. Hồ Chí Minh**
6. Thời gian thử nghiệm : 28/12/2018 – 08/01/2019  
*Test period*
7. Kết quả thử nghiệm :  
*Test result*

| Tên chỉ tiêu<br><i>Characteristic</i>  | Đơn vị tính<br><i>Unit</i> | Phương pháp thử<br><i>Test method</i> | Kết quả thử nghiệm<br><i>Test result</i> |
|--|----------------------------|---------------------------------------|--|
| 7.1 Đường kính ngoài (trung bình)/ <i>Mean outside diameter,</i>   | mm                         | TCVN 6145 : 2007                      | 219,0                                    |
| 7.2 Bề dày (trung bình) của thành ống/<br><i>Mean wall thickness,</i>  | mm                         | TCVN 6145 : 2007                      | 9,05                                     |
| 7.3 Độ không tròn/ <i>Out of roundness,</i>  | mm                         | TCVN 6145 : 2007                      | 1,6                                      |
| 7.4 Độ thay đổi kích thước theo chiều dọc (150°C; 30 min)/ <i>Longitudinal reversion (150°C; 30 min),</i>  | %                          | TCVN 6148 : 2007                      | 2,0                                      |
| 7.5 Độ bền va đập tại nhiệt độ 0 °C / <i>Impact resistance at temperature 0 °C,</i>  | TIR                        | TCVN 6144 : 2003                      | Nhỏ hơn / <i>Less than</i><br>10 %       |
| 7.6 Độ bền đối với áp suất bên trong ở 20 °C (áp lực nước 3,24 MPa trong 1 giờ)/ <i>Resistance to internal pressure at 20 °C (3,24 MPa; duration: 1 h) (*)</i> | -                          | TCVN 6149 -1 : 2007                   | Không rò rỉ/<br><i>No leakage</i>        |

**Ghi chú/ Note :** (\*) Áp lực thử do khách hàng quy định/ *Test pressure is requested by customer*

**TRƯỞNG PTN HÀNG TIÊU DÙNG**  
**HEAD OF CONSUMER PRODUCTS**  
**TESTING LAB.**

  
**Nguyễn Phước Hải**

**TL. GIÁM ĐỐC/ PP. DIRECTOR**  
**TRƯỞNG PHÒNG THỬ NGHIỆM**  
**HEAD OF TESTING LAB.**



**Phan Thành Trung**

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 permission by Quatest 3.*
3. N/A: không áp dụng. / *Not applicable.*
4. Tên mẫu, tên khách hàng được ghi theo yêu cầu của nơi gửi mẫu. / *Name of sample(s) and customer are written as customer's request.*
5. 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, Dist. 1, HCMC, Vietnam              | Tel: (84-28) 3829 4274 | Fax: (84-28) 3829 3012 | Website: <a href="http://www.quatest3.com.vn">www.quatest3.com.vn</a>        |
| Testing: No. 7, road No. 1, Bien Hoa 1 IZ, Dong Nai, Vietnam | Tel: (84-251) 383 6212 | Fax: (84-251) 383 6298 | E-mail: <a href="mailto:tn-cskh@quatest3.com.vn">tn-cskh@quatest3.com.vn</a> |
| C5 lot, K1 road, Cat Lai IZ, Dist. 2, HCMC, Vietnam          | Tel: (84-28) 3742 3160 | Fax: (84-28) 3742 3174 | E-mail: <a href="mailto:tn-cskh@quatest3.com.vn">tn-cskh@quatest3.com.vn</a> |