

KT3-2500HD3

PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM
TEST REPORT

04/12/2013
 Page 01/ 01

1. Tên mẫu : UNIPOXY LINING (SƠN NỀN TỰ TRÁI PHẪNG)
Name of sample
2. Số lượng mẫu : 01
Quantity
3. Mô tả mẫu : Các tấm đúc từ sơn màu xám do khách hàng cung cấp
Description *Moulded grey specimen are prepared and submitted by customer*
4. Ngày nhận mẫu : 13/11/2013
Date of receiving
5. Nơi gửi mẫu : CÔNG TY TNHH KCC (VIỆT NAM)
Customer **Đường Số 1, KCN Long Thành, Long Thành, Đồng Nai**
6. Điều kiện thử nghiệm : Nhiệt độ và độ ẩm phòng thử nghiệm: (25 ± 3)°C; (60 ± 5) % RH
Test condition *Temperature and humidity at test lab*
7. Thời gian thử nghiệm : 14/11/2013 – 03/12//2013
Test period
8. Kết quả thử nghiệm :

| Tên chỉ tiêu <i>Characteristic</i> | Phương pháp thử <i>Test method</i> | Kết quả thử nghiệm <i>Test result</i> |
|--|---------------------------------------|--|
| 8.1 Cường độ bám dính/ <i>Bonding strength</i> , MPa | ASTM D 4541 - 02 | 1,84 |
| 8.2 Độ cứng Shore D (D/1) <i>Shore D hardness (D/I)</i> | ASTM D 2240 - 05 | 80 |
| 8.3 Độ bền kéo (trung bình) <i>Tensile strength (average)</i> , MPa | ASTM D 638 - 10 | 5,03 |
| 8.4 Độ dẫn tại thời điểm đứt, % | ASTM D 638 - 10 | 40 |
| 8.5 Độ bền uốn/ <i>Flexural strength</i> , MPa | Tham khảo ISO 178 : 2010 | 52,6 |
| 8.6 Ứng suất nén tại điểm chảy/ <i>Compressive stress at yield</i> , MPa | ASTM D 695 - 02 | 64,6 |
| 8.7 Độ hấp thụ nước (thay đổi khối lượng)/ <i>Water absorption (change in mass)</i> % | ASTM D 570 - 98 (23 °C; 24 h) | 0,70 |

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 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