


Độ kết dính của màng sơn

Chúng tôi đã tiến hành kiểm tra độ bám dính Pull-off cho dòng ROVAL. Kết quả thử nghiệm như sau. Dòng ROVAL có đặc tính cải thiện độ bám dính khi nó được tiếp xúc.

[Phương pháp kiểm tra]

<p>Kiểm tra độ bám dính (Phương pháp kéo đứt) JIS-K5600-5-7 2014 (ISO 4624 Paints and varnishes — Pull-off test for adhesion) Người kiểm tra: DeFelsko PosiTest AT-A Kích thước Dolly: 20mm</p>	
---	---

[Kết quả kiểm tra]

Blasted steel plate – Tấm thép được làm sạch (300 x150 x 6mm)

Tên sản phẩm	Trước khi phơi sáng	Sau 3 tháng	Sau 12 tháng
ROVAL	7.5 MPa	9.6 MPa	10.1 MPa
EPO ROVAL	8.1 MPa	9.6 MPa	10.7 MPa
ROVAL SILVER	3.0 MPa	4.6 MPa	5.6 MPa
AQUA ROVAL	9.7 MPa	10.0 MPa	11.5 MPa

Hot-dip galvanizing plate – Tấm mạ kẽm nhúng nóng (300 x150 x 6mm)






Tên sản phẩm	Trước khi phơi sáng	Sau 3 tháng	Sau 12 tháng
ROVAL	7.2 MPa	9.5 MPa	10.0 MPa
EPO ROVAL	7.4 MPa	9.4 MPa	10.9 MPa
ROVAL SILVER	3.0 MPa	5.1 MPa	6.6 MPa
AQUA ROVAL	9.0 MPa	9.6 MPa	11.7 MPa

[Phương pháp thử nghiệm và kết quả]

Kiểm tra kết dính (Kiểm tra cắt ngang) JIS-K5600-5-6 1999 (ISO 2409)

(Ô vuông: 2mm x 25)

Tên sản phẩm	Kết quả kiểm tra (Score)
ROVAL	1
EPO ROVAL	1
ROVAL SILVER	1
AQUA ROVA	1

Score	Appearance of surface of cross-cut area from which flaking has occurred
0	
1	
2	
3	
4	
5	