

FUJIKURA FIBER OPTICS VIETNAM			
WORKING DIRECTION			
Bộ phận ban hành	PRE2	Số đăng ký: 000-4-WD-3421	Ver: 01
Sản phẩm	Coupler	Bộ phận nhận: PRD, PRE2	Số bản: 01
Thời hạn hiệu lực	Từ: 21-Sep-2024 Đến: 21-Oct-2024		
Xem xét và thu hồi	Ngày: Theo DMS PIC: Theo DMS		
HƯỚNG DẪN KIỂM TRA ĐỘ BONG KEO CỦA NEOCERAM Ở CÁC ĐIỀU KIỆN RỬA KHÁC NHAU			

I. Mục đích:

- Hướng dẫn tạo hàng mẫu sử dụng Neoceram được rửa ở các điều kiện khác nhau.

II. Phạm vi áp dụng:

- Chỉ áp dụng cho các con hàng mẫu sử dụng Neoceram được rửa ở các điều kiện khác nhau.
- **Không** áp dụng cho hàng sản xuất đại trà.

III. Nội dung:

1. Tạo hàng mẫu:

Bảng 1: Lot Neoceram sử dụng:

FOV lot	Maker lot	status	QTY	%Reject of peel-off
240515000172	231229	Chip/crack, Scrapped	30	5%







Bảng 2: Các điều kiện rửa:

Điều kiện rửa	Số lượng mẫu cần test	Thời gian rửa Acetone [phút]	Thời gian rửa Còn lần 1 [phút]	Thời gian rửa Còn lần 2 [phút]
Điều kiện bình thường	10	9	9	9
Điều kiện rửa mới 1	10	12	12	12
Điều kiện rửa mới 2	10	15	15	15

Quy trình:

Stt	Quy trình	Mô tả	Ghi chú
1	Rửa Neoceram	Rửa 30pcs Neoceram ở bảng 1, sử dụng các điều kiện rửa tương ứng ở bảng 2.	Rửa theo quy trình bình thường, chỉ khác nhau ở thời gian rửa ở mỗi bước rửa.
2	Chấm keo	Tiến hành đưa Neoceram đã rửa vào khu vực máy elong để tiến hành chấm keo UV lên bề mặt Neoceram	Chiều cao keo và kích thước điểm keo theo tiêu chuẩn packing elong bình thường
3	Kiểm Ngoại quan Keo	Dùng kính hiển vi để kiểm tra các kích thước điểm keo	Đảm bảo các kích thước điểm keo không có bất thường
4	Aging24H	Tiến hành Aging24H cho 30pcs trên cùng 1 máy chamber.	Aging như điều kiện bình thường
5	Kiểm ngoại quan sau Aging	Sau khi aging, tiến hành kiểm tra độ bong keo, bong neo.	Để giúp kỹ sư đánh giá hiệu quả của 3 điều kiện rửa.

Đường dẫn file lưu kết quả ở bước 5: \\10.16.248.46\CPLData\0. CPL  
Public\VietNT\_PRE3\Neoceram Baking\KetquaApp.xlsx

STT	Số Elong	Điều kiện	Bên trái				Bên phải					
			Ảnh chụp	Bong keo		Bong neo		Ảnh chụp	Bong keo		Bong neo	
				a	b	a	b		a	b	a	b
1	A015SC9346D25YX02			0.0	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0	0.0
2	A015SC9346D25YX03			0.0	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0	0.0
...	...		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
30	A015SC9346D25YX04			0.1		0.1			0.0		0.0	

LỊCH SỬ THAY ĐỔI

Ngày	Người ban hành	Version	NỘI DUNG THAY ĐỔI		Lí do thay đổi	Người yêu cầu
			Cũ	Mới		
21-Sep-2024	VietNT	01	-	- Ban hành lần đầu	- Kiểm tra hiệu quả của các điều kiện rửa Neoceram khác nhau	TrungDN