

		FUJIKURA FIBER OPTICS VIETNAM LTD		
		TIÊU CHUẨN CÔNG ĐOẠN		
Tên công đoạn áp dụng : l	Branching	Số PS: 4-OP-0179-4-PS-005-0022	Phiên bản:	1
Br	anching chung - Trunk cable 288F quấn băng keo	Tài liệu tham khảo: 4-OP-0179 /spec : JD-11-24-0077		
Bước thực hiện	Yêu cầu công đoạn	Hình ảnh minh họa		
3. Part vật tư theo PS riê	eng được gán kèm:			
4. Markstrip ống Furcat	lion sau khi part:  4.1. Dùng viết mark đánh mark lên ống Furcation tube của đầu làm connector như hình.  4.2. Dùng jig xẻ cord tách ống đến vị trí dấu mark như hình.  * Chú ý:  + Đoạn xẻ vỏ 2 phần bằng nhau: OK.  + Ngược lại: NG.  4.3. Cố định kevlar xung quanh ống và đoạn tách vỏ như hình.  4.4. Cắt lại chiều dài ống nylon tube bên trong như hình.	Mark tách ống  Đầu làm connector  80 ± 5 mm  Vị trí tách vỏ  Öng xoắn  Vị trí tách vỏ  Cắt lại chiều dài kevlar  ổng ny  đoạn tách vỏ	Đoạn xẻ vỏ ống bằng nhau : OK lệ Vlon bên trong	kể vỏ ống bị ch : NG
5. Quấn băng keo 2GoF	Hougo vị trí tuốt vỏ cable:  - Quấn băng keo đen (2GoHogo) cố định vị trí cable (mục đích cố định ống branching pipe và ngăn keo tràn ra ngoài cable)	Vị trí tuốt vỏ cable  ~20mm  Quấn 2GoHoGo tape  ~20 vòng	Trang	g: 2/8

		FUJIKURA FIBER OPTICS VIET						
		TIÊU CHUẨN CÔNG ĐƠ	) AN					
Tên công đoạn áp dụng : Branching		Số PS: 4	Số PS : 4-OP-0179-4-PS-005-0022			Phiên ba		1
Br	anching chung - Trunk cable 288F quấn băng keo	Tài liệu tha	ım khảo: 4-OP	-0179 /spec : ]	D-11-24-0077			<u> </u>
Bước thực hiện	Yêu cầu công đoạn			Hình ảnl	h minh họa			
6. Xỏ fiber vào ống Furd	cation tube :  6.1. Nhận diện thứ tự dấu mark trên fiber để xỏ vào ống Reforcing tube như bảng bên.					557	Hình minh họa trên fiber của mỗi nhánh có	nhánh 3
	6.2. Đặt fiber vào gá theo thứ tự từ 1 -> 24 của bảng nhân diện bên.	Mark trên fiber Thứ tự xỏ fiber	1 mark	2 mark	3 mark	4 mark	1 mark lớn	1 mark lớn 1 mark nhỏ
		Nhóm 1 ( Băng keo số 1)	1	2	3	4	5	6
		Nhóm 2 (Băng keo số 2)	7	8	9	10	11	12
		Nhóm 3 (Băng keo số 3)	13	14	15	16	17	18
		Nhóm 4 (Băng keo số 4)	19	20	21	22	23	24
	<ul> <li>6.3. Đặt cable sao cho fiber nhóm 1-&gt;4 cùng hướng với vị trí ống như hình bên.</li> <li>6.4. Xỏ lần lượt nhánh fiber theo thứ tự từ 1-&gt; 24 vào các ống Furcation đã được nhận diện theo thứ tự từ 1-&gt;24. Chú ý: với ống dài trên 2m thì cần xịt phấn trước khi xỏ </li> <li>6.5. Đẩy ống Furcation đến vị trí cách điểm tuốt vỏ ~30mm.</li> <li>Chú ý: Khi xỏ fiber vào ống thì fiber phải thẳng, không bị xoắn hoặc cong.</li> </ul>	Brown Blu	X Fiber thå	~30mm	ån		13 (14) 7) (18) (19) (21) (22)	7 8 112 15 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16
							Tr	ang: 3/8

		FUJIKURA FIBER OPTICS VIETNAM LTD		
		TIÊU CHUẨN CÔNG ĐOẠN		
Tên công đoạn áp dụng : E	Branching	Số PS: 4-OP-0179-4-PS-005-0022	Phiên bản:	1
Bra	anching chung - Trunk cable 288F quấn băng keo	Tài liệu tham khảo: 4-0P-0179 /spec: JD-11-24-0077		
Bước thực hiện	Yêu cầu công đoạn	Hình ảnh minh họa		
7. Quấn băng keo 2GoH	ougo vị trí tuốt đầu ống Furcation tube :	↑ <b>Y</b>		
	- Quấn băng keo đen (2GoHogo) cố định vị ống Reforcing tube ( mục đích cố định ống branching pipe và ngăn keo tràn ra ngoài ống)	Biu X	~25mm ~5mm Quấn 2GoHoGo tape ~17 vòng	
8. Cố định branching pi	pe: 8.1. Đẩy ống Branching pipe qua vị trí quấn băng keo phía cable như hình bên.	Branching pipe [Fiber thẳng: OK	3-	
	8.2. Đẩy ống Reforcing tube vào branching pipe.		3-	
	Chú ý: fiber vị trí trong ống phải thẳng, không bị xoắn.	Fiber xoắn: NG		
	<ul><li>8.3. Đánh mark lên vị trí branching pipe, cable và ống reforcing tube để kiểm soát fiber xoắn khi bơm keo.</li><li>8.4. Kéo căng fiber, dùng băng keo vàng cố định ống và fiber lại.</li></ul>	Đánh mark		
			Trang:	4/8

		UJIKURA FIBER OPTICS VIETNAM LTD	
		TIÊU CHUẨN CÔNG ĐOẠN	
Tên công đoạn áp dụng : E	Branching	Số PS: 4-OP-0179-4-PS-005-0022	Phiên bản: 1
Bra	anching chung - Trunk cable 288F quấn băng keo	Tài liệu tham khảo: 4-0P-0179 /spec : JD-11-24-0077	
Bước thực hiện	Yêu cầu công đoạn	Hình ảnh minh họa	
	fbond 302 ống branching pipe:  - Cố định sản phẩm lên gá. Giữ thẳng vị trí bơm keo 2 đầu.  - Bơm keo (Hernon Tuffbond 302) như hình.	TOP 2GoHoGo tape  Keo vừa đến vị trí này  Khi keo đến vị trí băng keo Gohogo tape phía ống Reforcing tube- giảm tốc độ borm .  Keo định sản phẩm  Dấu mark kiểm soát fiber xoắn  Over flow less than 10 (=1/2 2GoHoGo tape)  Adhesive reach top 2GoHoGo tape completly  Khi keo điền đầy branching pipe -> ngung borm.	Dùng băng keo vàng bịt kín lỗ bơm keo để ngăn keo tràn ra ngoài.
			Trang: 5/8

## TIÊU CHUẨN CÔNG ĐOAN

Số PS:

4-OP-0179-4-PS-005-0022

Phiên bản:

1

Bước thực hiện Yêu cầu công đoạn

ống Reforcing tube:

Tên công đoan áp dung: Branching

Tài liệu tham khảo: 4-0P-0179 /spec : JD-11-24-0077 Hình ảnh minh họa

- Thời gian chờ keo khô ~30 phút.

Branching chung - Trunk cable 288F quấn băng keo



+ Keo <10mm( 1/2 băng keo ) : OK, Ngược lai: NG

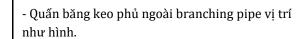
- Keo không tràn ngược bên trong cable hoặc

\* Kiểm tra keo điền đầy branching pipe:

- Keo không tràn ngoài branching pipe (vị trí quấn băng keo đầu cable và ống Reforcing tube).



10. Quấn băng keo GoHogo phủ ngoài branching pipe:





- + Cố định đầu băng keo ở vị trí branching pipe như hình.
- + Quấn chồng mỗi lớp ∼1/2 bề rộng băng keo ngược ra phía cable.

Chú ý: Khi quấn miết băng keo ôm sát branching pipe và cable.







			OPTICS VIETNAM LTD			
Tân câng đoạn án dụng .	Dranching	TIEU CHUA	<b>N CÔNG ĐOẠN</b> Số PS: 4-OP-0179-4-PS-005-	0022	Phiên bản:	1
			Tài liệu tham khảo: 4-OP-0179		1	
Bước thực hiện Yêu cầu công đoạn				Hình ảnh minh họa		
Buoe ințe inții	+ Quấn băng keo về vị trí đầu còn lại đến vị trí Reforcing tube cố định ~3 vòng .	Quấn băng keo c băng keo.	hồng lên nhau 1/2 bề rộng		reforcing tube cố	
	+ Quấn băng keo về vị trí branching pipe và cắt băng keo ở vị trí như hình.	TIES TO THE TIES OF THE TIES O		Cắt băng k	eo vị trí này.	
			Dv 1 1 2 1 A		Cắt băng keo	
	+ Tại vị trí băng keo ở đuôi Branching Pipe, cắt mép băng keo như hình bên.		Băng keo bung ở đuôi branching pipe		Cat bang keo	
	+ Ấn băng keo sát vào vị trí quấn.					
					Trang:	7/8
					I Tung.	. , =

	FUJIKURA FIBER OPTICS VIETNAM LTD							
		TIÊU CHUẨN CÔNG ĐOẠN						
Tên công đoạn áp dụng :	Branching	Số PS: 4-OP-0179-4-PS-005-0022	Phiên bản: 1					
Br	anching chung - Trunk cable 288F quấn băng keo	Tài liệu tham khảo: 4-OP-0179 /spec : JD-11-24-0077						
Bước thực hiện	Yêu cầu công đoạn	Hình ảnh minh họa						
	+ Dùng băng keo quấn thêm 2 vòng băng keo cố định vị trí đã cắt để ngăn băng keo bung ra.							
	- Kiểm tra băng keo đã được quấn sát, không bị hở.							
	- Dùng thước kẹp hoặc jig đo kích thước của ống branching pipe sau khi quấn băng keo ≤ 24mm.	≤ 24mm						
			Trang: 8/8					

		<u></u>	FUJIKURA FIBER OPTICS VIETNAM LT	ſD			
			TIÊU CHUẨN CÔNG ĐOẠN			/	
Tên công đoạn áp dụng : B	3ranching		Số PS : 4-0P-017	79-4-PS-005-0022	Phiên bản:	1	
Bra	ınching chung - Trunk c	cable 288F quấn băng keo	Tài liệu tham khảo:	Tài liệu tham khảo: 4-0P-0179 /spec : JD-11-24-0077			
			HISTORY				
			Lịch sử thay đổi/Revision history	(			
Preparing Date	e Person Version		Description Nội dung thay đổi		Reason	Requester Người	
Ngày ban hành	Người soạn thảo	Phiên bản	Old content Nội dung cũ	New content Nội dung mới	Lý do	yêu cầu	
10/1/2024	Phươnglta	1	[-	-	Ban hành mới	ThắngVĐ	