

## BÁO CÁO KẾT QUẢ TEST ĐÁ CẮT PFERD

Khách hàng: Công Ty Cổ Phần China Steel &amp; Nippon Steel Việt Nam (CSVC)

Hôm nay, ngày 30/08/2022 tại công ty CSVS test 2 loại Đá PFERD và Đá hăng khác loại đá 4" kết quả như sau:

<b>BẢNG SO SÁNH KẾT QUẢ TEST LẦN 1</b>			
<b>Thương hiệu đá</b>	<b>PFERD</b>	<b>Đá hăng khác</b>	<b>Ghi chú</b>
Kích thước đá ban đầu	105 mm	100 mm	
Phôi thép sử dụng	Thép V dày 3mm	Thép V dày 3mm	
<b>Kết quả thực hiện</b>			
Số lần cắt phôi lần 1	5 vạch	4.5 vạch	1. Thời gian cắt : Tính từ thời điểm đá cắt tiếp xúc với phôi thép 2. Số lần cắt phôi: số lần cắt thực tế 3. Đá cắt hăng khác chỉ cắt được 4,5 vạch (nhát cắt) và hết đá trong số lần cắt phôi lần 1
Thời gian cắt phôi lần 1(s)	39 s	80 s	
Số lần cắt phôi lần 2	5.5 vạch	<b>0 vạch vì hết đá</b>	
Thời gian cắt phôi lần 2(s)	68 s	-	
Kích thước đá còn lại sau khi hoàn thành số lần cắt ( mm )	76 mm 	68 mm 	
Hình ảnh thực tế			

<b>BẢNG SO SÁNH KẾT QUẢ TEST LẦN 2</b>			
<b>Thương hiệu đá</b>	<b>PFERD</b>	<b>Đá hăng khác</b>	<b>Ghi chú</b>
Kích thước đá ban đầu	105 mm	100 mm	
Kích thước phôi thép ( Dày x Dài)	12mm x 950mm	12mm x 950mm	
<b>Kết quả thực hiện</b>			
Cắt đứt phôi	YES	NO	
Thời gian cắt phôi ( s )	83 giây	90 giây	
Kích thước đá còn lại sau khi hoàn thành số lần cắt ( mm )	76 mm 	71 mm 	1. Đá Pferd hoàn thành 1 lần cắt 2. Đá hăng khác không hoàn thành 1 lần cắt
Hình ảnh thực tế			

### Đánh giá của Người tham gia cắt:

- Đá Pferd cắt nhanh hơn Đá của hãng khác.
- Hiệu quả Ok

### Kết luận:

- Thời gian : thời gian hoàn thành cùng 1 khối lượng công việc khi sử dụng đá cắt Đá hăng khác lâu hơn gấp 2 lần đá cắt hăng PFERD
- Độ bền : Đá cắt hăng PFERD bền hơn 2 lần so với Đá hăng khác ( đã test dựa trên số lượng thực hiện số lần cắt cụ thể )