

Mô tả & Ứng dụng	JONA® INT là sơn Epoxy 2 thành phần, hàm lượng rắn cao. Sản phẩm này là một phần của hệ sơn hoàn chỉnh, có độ cứng bề mặt cao và cho hệ thống có bề dày hợp lý. JONA® INT được chứng nhận đạt TIÊU CHUẨN CÔNG NGHIỆP NHẬT BẢN - JIS K 5551:1991.		
Ưu điểm	Độ bám dính cao trên nền kim loại, bê tông. Chịu mài mòn, va đập, chịu ẩm, chịu hóa chất, bền màu, chống rêu mốc. Khả năng chịu nhiệt cao có thể sử dụng cho các bề mặt bị làm nóng lên đến 100°C (không liên tục).		
Thông số kỹ thuật	Màu sắc	Trắng/ Nâu đỏ/ Xám.	
	Hàm lượng rắn	80 ± 3 %	
	Tỷ trọng	1.6 ± 0.05 g/ml	
	Độ phủ lý thuyết	3.0 - 4.5 m ² / kg/ lớp 40µm.	
	Tỷ lệ phối trộn (A/B)	4/1	
	Độ dày 1 lớp sơn	Độ dày ướt: 140µm Độ dày khô: 100µm	
	Thời gian khô (20°C)	Khô mặt Sau 6 giờ Khô cứng Sau 16 giờ	
	Thời gian phủ lớp kế tiếp (20°C)	Tối thiểu sau 16 giờ.	
	Thời gian sống (20°C)	5 giờ.	
	Chất pha loãng/ làm sạch	JOTHINNER® - 303	
	Chuẩn bị bề mặt	Bề mặt cần sơn phủ phải được tiến hành làm sạch các vết bụi bẩn, dầu mỡ, các chất bẩn khác.	
	Thi công	Khuấy đều phần base (phần A) bằng dụng cụ cầm tay hay máy khuấy. Đổ từ từ phần đóng rắn (phần B) vào thùng chứa phần A theo tỉ lệ 4 phần A và 1 phần B. Khuấy thật đều. Chỉ dùng chất pha loãng khi được yêu cầu (Tỷ lệ tối đa 5% theo khối lượng của hỗn hợp A & B). Hỗn hợp đã phối trộn không được để quá 5 giờ tại 20°C.	
Dụng cụ	- Súng phun: nên sử dụng thiết bị phun chân không. Kích cỡ đầu phun D: 0.45mm to 0.65mm. Áp suất phun tối thiểu (tại đầu súng phun): 15MPa (150kp/cm ²). Góc độ phun: 40° đến 65°. - Có thể sử dụng cọ, súng phun thông thường cho những chỗ nhỏ hẹp, nhưng phải bảo đảm đạt độ dày quy định. - Rửa sạch dụng cụ sau khi thi công.		
Đóng gói và Bảo quản	16 Kg phần A + 4 Kg phần B/ 1 bộ 3.2 Kg phần A + 0.8 Kg phần B/1 bộ Tồn trữ nơi thoáng mát, khô ráo. Tránh nguồn nhiệt và lửa.		
Lưu ý	Khấy đều trước khi sử dụng. Nhiệt độ bề mặt thi công tối thiểu đạt 10°C và cao hơn 5°C với điểm sương của không khí. Độ ẩm môi trường thi công ≤ 85%. Thời gian khô phụ thuộc vào nhiệt độ, độ ẩm và mức độ thông thoáng của môi trường thi công. Nhiệt độ cao và thông thoáng tốt giúp cho sơn khô nhanh hơn.		
Sức khỏe, An toàn và Môi trường	Để xa tầm tay của trẻ em. Nên thi công nơi có điều kiện thông gió tốt. Tránh hít phải bụi sơn. Tránh tiếp xúc với da. Nếu sơn dính vào da phải được làm sạch bằng chất tẩy rửa thích hợp. Nên đeo kính bảo hộ khi thi công. Trường hợp sơn dính vào mắt, nhanh chóng rửa sạch bằng nước sạch và đi đến cơ sở y tế ngay. Cẩn thận khi vận chuyển sơn. Nếu đổ sơn thì thu gom bằng cách rải đất hoặc cát. CHÚ Ý ĐỂ PHÒNG RỦI RO CHÁY NỔ. KHÔNG ĐƯỢC ĐỔ SƠN RA CỐNG RÃNH HOẶC NGUỒN NƯỚC.		