

Produktová řada	Interpon 700		
Název výrobku	EL486JR		
Popis výrobku	Světle šedá, hrubě strukturní, matná		
Vlastnosti prášku	Chemický typ	Epoxy-Polyester	
	Oblast použití	Všeobecný průmysl, pro vnitřní použití	
	Distribuce částic	Podle potřeby zákazníka	
	Měrná hmotnost (g/cm³)	1,63 ± 0,15	
	Vytvrzovací podmínky	20 min / 180 °C (doba při teplotě předmětu)	
	Aplikace	Elektrostatika (Corona)	
	Skladovatelnost	V suchu, chladnu (pod 30 °C), nejméně 24 měsíců od data výroby.	
	Bezpečnostní list	Mix-PM (PC450)	
Vlastnosti vytvrzeného nátěru (Specifikace produktu)	Podmínky testů	Podkladový materiál	Ocelový plech, tloušťka 0,6 ± 0,1 mm
		Předúprava	Odmaštění
		Tloušťka filmu	110- 130 µm ČSN EN ISO 2808
	Číslo lesku (60°)	6 - 10	TP 101 (ČSN ISO 2813)
Mechanické zkoušky:	Přílnavost mřížkovým řezem	stupeň 0	TP 96 (ČSN ISO 2409)
	Hloubení (Erichsen)	min. 4 mm	TP 98 (ČSN EN ISO 1520)
	Úder do nátěru	min. 30 cm	TP 100 (ČSN 67 3082)
	Ohyb přes trn	max. 5 mm	TP 99 (ČSN ISO 1519)
Korozní zkoušky	Solná komora	240 h / Podkorodování max. 2 mm od řezu	ČSN EN ISO 9227
	Kondenzační komora	240 h / Bez tvorby puchýřů nebo ztráty lesku	ČSN EN ISO 6270-1
Venkovní odolnost	Není určen pro venkovní použití.		
Chemická odolnost	Dobrá odolnost ve většině běžných zředěných kyselinách, zásadách a olejích při běžné teplotě.		
Bezpečnostní opatření	Tento výrobek je určený pouze pro profesionální průmyslové použití. Při aplikaci nejezte, nepijte a nekuřte. Nevdechujte prach. V případě nedostatečné ventilace používejte vhodný respirátor proti prachu. Další informace najdete v bezpečnostním listu.		
Deklarace	Tento technický list podává pouze základní informace o zmíněném produktu. Kdokoliv používá tento produkt pro jiné účely, než je určeno v tomto dokumentu, aniž by obdržel písemné potvrzení o vhodnosti produktu pro zamýšlené užití, činí tak na vlastní nebezpečí. Přes naši snahu zajistit všechny informace o produktu (prostřednictvím tohoto technického listu či jiným způsobem), není možno zajistit naši kontrolu kvality lakovaného podkladu, podmínek nanášení nebo dalších faktorů, které mají vliv na použití a aplikaci produktu. Proto, pokud není písemně potvrzeno, neakceptujeme žádnou zodpovědnost za jakoukoliv škodu, která vznikne použitím produktu. Informace obsaženy v tomto dokumentu podléhají změnám s ohledem na naše zkušenosti a kontinuální vývoj produktu.		