

**Produktová řada** **Interpon 700**

**Název výrobku** **EL411JR**

**Popis výrobku** **GREY PUL 7035, šedá, hrubě strukturní**

<b>Vlastnosti prášku</b>	<b>Chemický typ</b>	Epoxy-Polyester
	<b>Oblast použití</b>	Všeobecný průmysl, pro vnitřní použití
	<b>Distribuce částic</b>	Podle potřeby zákazníka
	<b>Měrná hmotnost (g/cm<sup>3</sup>)</b>	1,5 – 1,7
	<b>Vytvrzovací podmínky</b>	20 min / 160°C, 10 min / 180°C, 6 min / 200°C (doba při teplotě předmětu)
	<b>Aplikace</b>	Elektrostatika (Corona)
	<b>Skladovatelnost</b>	V suchu, chladnu (pod 35°C), nejméně 12 měsíců od data výroby.
	<b>Bezpečnostní list</b>	<b>Mix-O</b> (PC010)

<b>Vlastnosti vytvrzeného nátěru</b> (Specifikace produktu)	<b>Podmínky testů</b>	<b>Podkladový materiál</b>	Ocelový plech, tloušťka 0,6 ± 0,1 mm
		<b>Předúprava</b>	Odmaštění
		<b>Tloušťka filmu</b>	60 - 80 μm ČSN EN ISO 2808

	<b>Číslo lesku (60°)</b>	Neuvádí se	ISO 2813
--	--------------------------	------------	----------

<b>Mechanické zkoušky:</b>	<b>Přilnavost mřížkovým řezem</b>	stupeň 0	ISO 2409
	<b>Úder do nátěru</b>	min. 25 cm	ISO 6272-1

<b>Korozní zkoušky</b>	<b>Solná komora</b>	250 h / Podkorodování max. 3 mm od řezu	ISO 7253
	<b>Kondenzační komora</b>	1000 h / Bez tvorby puchýřů nebo ztráty lesku	BS3900-F2

**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 obsažené v tomto dokumentu podléhají změnám s ohledem na naše zkušenosti a kontinuální vývoj produktu.