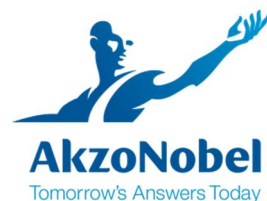


# Prášková nátěrová hmota

## Technický list výrobku

Datum prvního vydání: 14.02.2011  
Datum revize: 15.05.2012

Akzo Nobel Coatings CZ, a.s.  
Podvihovská 376/14  
747 70 Opava 9 – Komárov  
Tel.: +420 553 692 275, Fax: +420 553 692 455  
e-mail: czech@interpon.com • www.interpon.cz



Produktová řada **Interpon 100**

Název výrobku **AN800JR**

Popis výrobku **Černá, hladká, matná**

Vlastnosti prášku	Chemický typ	Epoxy
	Oblast použití	Všeobecný průmysl, pro vnitřní použití
	Distribuce částic	Podle potřeby zákazníka
	Měrná hmotnost (g/cm <sup>3</sup> )	1,2 ± 0,15
	Vytvrzovací podmínky	20 min / 180 °C (doba při teplotě předmětu)
	Aplikace	Elektrokinetika (Tribo)
	Skladovatelnost	V suchu, chladnu (pod 30 °C), nejméně 18 měsíců od data výroby.
	Bezpečnostní list	Ep-PM (PC451)

### Poznámka

Vlastnosti vytvrzeného nátěru (Specifikace produktu)	Podmínky testů	Podkladový materiál	Ocelový plech, tloušťka 0,6 ± 0,1 mm	
		Předúprava	Odmaštění	
		Tloušťka filmu	60 – 90 µm	ČSN EN ISO 2808
	Číslo lesku (60°)	0 - 10	TP 101	(ČSN ISO 2813)
Mechanické zkoušky:	Přilnavost mřížkovým řezem	stupeň 0	TP 96	(ČSN ISO 2409)
	Hloubení (Erichsen)	min. 5 mm	TP 98	(ČSN EN ISO 1520)
	Úder do nátěru	min. 10 cm	TP 100	(ČSN 67 3082)
	Ohyb přes trn	max. 8 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	
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 naší 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.			