

Interpon Autoblock

Informace uváděné v tomto technickém listu jsou všeobecné pro řadu **Interpon Autoblock**.

Popis produktu	Interpon Autoblock je řada speciálních práškových nátěrových hmot speciálně vyvinutá pro korozní a dekorativní ochranu železných automobilových bloků. Interpon Autoblock je dostupný v provedení: lesk, mat a struktura.		
Dostupná řada	Současná dostupná řada se skládá z:		
	AN205U BN101O BN303D	AN211U BN103D	BN070G BN170G BN072A BN302D
Vlastnosti produktu	Chemický typ	Epoxid	
	Distribuce částic	Vhodná pro elektrostatické nanášení	
	Měrná hmotnost	1,7 ± 0,3 g/cm ³	
	Skladování	V suchu, chladnu, pod 25°C	
	Skladovatelnost	12 měsíců	
	Vypalovací program	10 minut při 200°C	
	(teplota objektu)		
	<i>Poznámka: přesné podmínky vypalování závisí na typu pece a tvaru výrobku</i>		
Podmínky testování	Níže uvedené výsledky byly získány na základě mechanických a chemických zkoušek provedených v laboratorních podmínkách (není-li uvedeno jinak) a jsou pouze informativního charakteru. Skutečné vlastnosti závisí na podmínkách, při kterých je produkt používán.		
	Podkladový materiál	Měkká ocel, panely 10x10 cm, 6mm tloušťka	
	Předúprava	Sa 2,5 povrch (SSPC-SP10)	
	Tloušťka filmu	80 μm	
	Vypalování	10 minut při 200°C (teplota objektu)	
Mechanické zkoušky	Přilnavost	DIN 53151	Splněno - Gt 0
	Tvrdość (zkouška vrypem)	BS EN ISO 1518 (2000g)	Splněno
Korozní testy	Neutrální solná mlha	ASTM B117 (250 hodin)	Splněno. podkorodování max. 2 mm od řezu.
	Cyklická vlhkost	BS3900-F2 (250 hodin)	Splněno – žádné puchýřky nebo ztáta lesku
	Chemická odolnost	Splňuje podmínky specifikací sektoru Automotive OEM pro odolnost vůči motorovému oleji a jiným motorovým kapalinám.	
Specifikace testů	Interpon Autoblock splňuje následující specifikace:		
	Ford Europe :	SSM 2P 9552 A	
	Ford USA :	Paint Spec 890810	
	Chrysler USA :	MS-PE16-2	
	Renault Mexiko		
	VW Mexiko		
	GM USA :	GM 9984176	
Předúprava	Pro detailní informace o způsobu předúpravy podkladu a samotnou aplikaci Interpon Autoblock kontaktujte prosím společnost Akzo Nobel.		
Aplikace	Práškové nátěrové hmoty Interpon Autoblock jsou určeny k nanášení manuálními nebo automatickými elektrostatickými rozprašovacími systémy. Nepoužitá prášková barva může být znovu aplikována v případě, že je zařízení vybaveno příslušným recyklačním systémem.		
	Doporučená tloušťka vrstvy je 80 mikronů.		
Informace po aplikaci	V případě, že se po aplikaci profily budou dále zpracovávat (ohýbat, tmelit, lepit, zateplovat, čistit apod.), prosím kontaktujte společnost Akzo Nobel.		

Akzo Nobel Coatings CZ, a.s., Podvihovska 12/304, 747 70 Opava 9 – Komárov, Česká Republika
Tel.: +420 553 692 255 Fax: +420 553 692 455 www.interpon.cz

Interpon Autoblock

Bezpečnostní opatření

Viz informace uvedené v bezpečnostně-technickém listu (MSDS) **PC010**.

Tento produkt je určený pouze k profesionálním aplikacím v průmyslovém prostředí a musí být použit s ohledem na příslušný bezpečnostní list, který společnost Akzo Nobel poskytla svým zákazníkům. Pokud nemá uživatel z jakéhokoliv důvodu k dispozici kopii příslušného bezpečnostního listu, měl by ihned kontaktovat společnost Akzo Nobel a kopii si před použitím produktu opatřit. Minimální bezpečnostní požadavky pro používání práškových barev jsou následující: veškeré prášky dráždí dýchání. Proto musí být zabráněno vdechování prachu nebo výparů vznikajících při tvrzení barvy. Zabraňte kontaktu s pokožkou. V případě kontaktu s pokožkou omyjte postižené místo mýdlem a vodou. V případě zasažení očí ihned oči vypláchněte čistou vodou a vyhledejte lékaře. Oblak prachu jakéhokoliv jemného organického materiálu se může při kontaktu s elektrickou jiskrou nebo otevřeným ohněm vznítit. Zabraňte tvoření nánosů prachu a práškové barvy na površích nebo výstupcích. K likvidaci prachu by měl být použit odsavač prachu opatřený ochranou proti explozi. Všechny části zařízení musí být důkladně uzemněny, aby se předešlo hromadění statické elektřiny. Uživatelům doporučujeme postupovat v souladu s pokyny uvedenými v kodexu *Code of Safe Practices* (Kodex bezpečných postupů), který vydala *British Coating Federation* (Britská federace nátěrových látek) a jehož kopie jsou k dispozici na požádání.

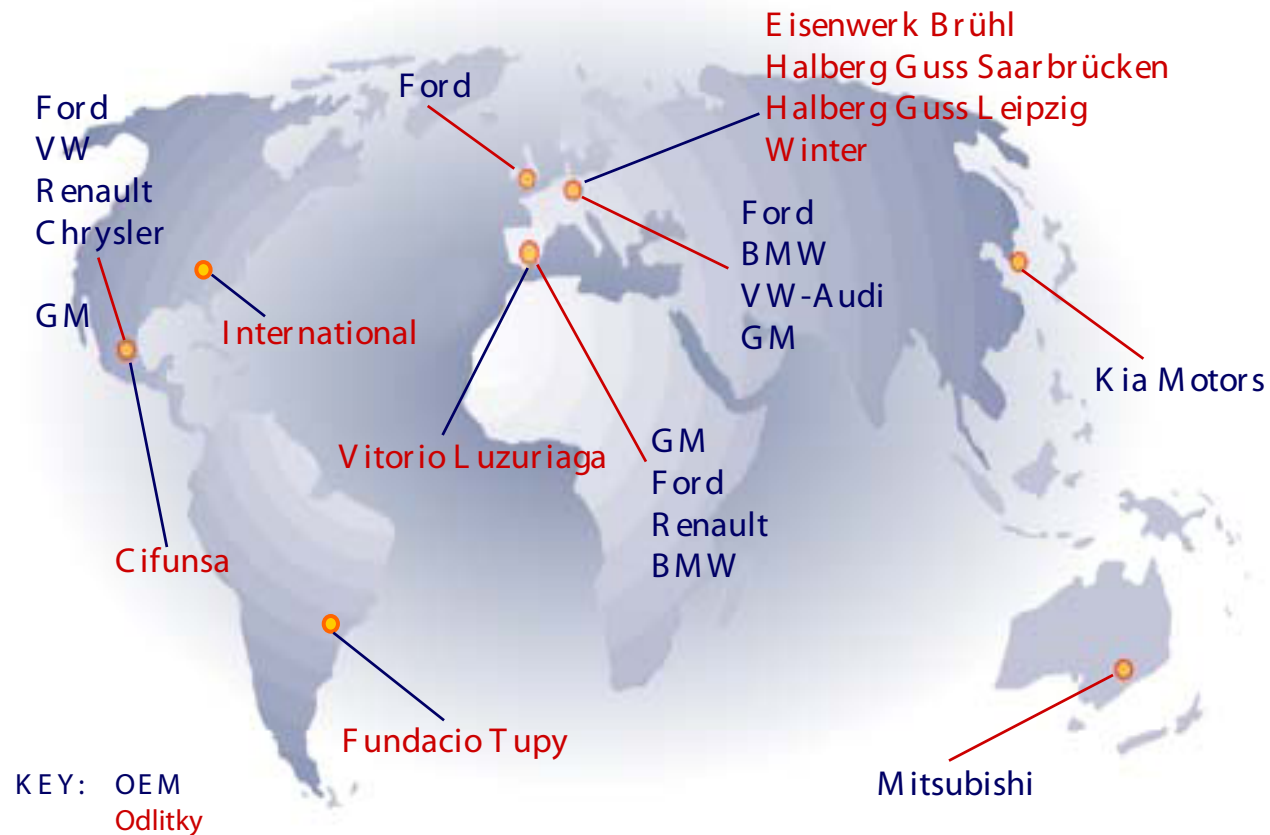
Prohlášení

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 substrátu, podmínek nanášení nebo dalších faktorů, které mají vliv na použití a aplikaci produktu. Proto, pokud není písemně potvrzeno, neakceptujeme žádnou zodpovědnost za jakoukoliv škodu (jinou než úmrtí nebo zranění následkem našeho zanedbání), která vznikne použitím produktu. Informace obsažené v tomto dokumentu podléhají změnám s ohledem na naše zkušenosti a neustálý vývoj produktu.

AKZO NOBEL

Autoblock Motor Block Coatings

Realizované projekty



Autoblock se používá pro projekty na celém světě.