Technical Properties
Données Techniques

PRISM POWDER COATINGS LTD.
www.prismpowder.com

PRODUCT / *PRODUIT*	PA-1536-S
Description : *Description:*	SD RAL 7015 SLATE GREY
Type: *Type:*	POLYESTER - TGIC Super Durable

POWDER CHARACTERISTICS / *CARACTÉRISTIQUES DE POUDRE*	
Particle Size : *Dimension Particule :*	35 -55 micron average
Specific Gravity : *Gravité spécifique:*	1.59 ± 0.03

TEST METHOD PARAMETERS / *MÉTHODE D'ESSAI DES PARAMÈTRES*	
Substrate *Substrat*	B1000, 22GA CRS iron phosphate panel B1000, 22BC phosphate de fer CRS panneau

Film Thickness (mil) *Épaisseur du Film*	2.50 - 3.50
Bake-Time (min) *Temps de cuisson (min)*	15@190C

TEST / TEST	TEST METHOD / *MÉTHODE D'ESSAI*	RESULT /RÉSULTA
Gloss (60°) *Lustre (60 °)*	ASTM D-523-85	
Hardness *Dureté*	ASTM D-3363-00	H - 2H pencil H - 2H crayon
Impact (in.lbs.) *Impact (Lbs / po2)*	ASTM D-2794-84	80 direct / 80 reversal Direct 80 / 80 indirect
Cross Hatch *Test d'adhésion*	ASTM D-3359-83	100% adhesion 100 % d'adhésion
Conical Mandrel *Mandrin conique*	ASTM D522-93a	Pass 1/8" Passé 1/8"

No warranty is expressed or implied regarding this information. This information is furnished upon the condition that the purchasers will perform their own tests to determine the suitability of the product for their end use. **Metallics should be clear coated for improved rub fast resistance and extended exterior durability.**

Aucune garantie n'est exprimée ou impliquée quant à ces renseignements. Ces renseignements sont fournis à la condition que les acheteurs exécuteront leurs propres tests pour déterminer la conformité du produit pour leur utilisation. ***Afin d'améliorer la résistance et la durabilité des finis métallisés, l'ajout d'un vernis clair est suggéré.***

Please note this sheet replaces any Technical Data Sheets prior to September 2025
S'il vous plaît prendre note que cette fiche remplace toute fiche technique émise avant le September 2025

PF-8.6-002 Technical Data Sheet

IF PRODUCED IN CANADA

is UL approved.
est UL approuvé.

Canada 321 Edgeley Blvd., Concord Ontario L4K 3Y2 • Phone: (905) 660-5361 • Fax: (905) 660-5362
USA 2890 Carquest Dr., Brunswick Ohio 44212 • Phone: (330) 225-5626 • Fax: (330) 225-5688

1800-774-7611 WWW.PRISMPOWDER.COM