



PRODUCT / PRODUIT		HL-0103-H
Description :	Description:	MERCURY BLUE
Type:	Type:	HYBRID
POWDER CHARACTERISTICS / CARACTÉRISTIQUES DE POUDRE		
Particle Size :	Dimension Particule :	Particle Size : 35 -55 micron average
Specific Gravity :	Gravité spécifique:	Specific Gravity: 1.65± 0.03
TEST METHOD PARAMETERS / MÉTHODE D'ESSAI DES PARAMÈTRES		
Substrate	Substrat	B 1000, 22GA CRS iron phosphate panel B 1000, 22BC phosphate de fer CRS panneau
Film Thickness	Épaisseur du Film	1.50 - 3.50
Bake-Time (min)	Temps de cuisson (min)	12' @ 190C
TEST / TEST	TEST METHOD / MÉTHODE D'ESSAI	RESULT / RÉSULTA
Gloss (60°)	ASTM D-523-85	85+
Lustre (60 °)		
Hardness	ASTM D-33693-74	H - 2H pencil H - 2H crayon
Dureté		
Impact (in.lbs.)	ASTM D-2794-84	80 direct / 80 reversal Direct 80 / 80 indirect
Impact (Lbs / po2 )		
Cross Hatch	ASTM D-3359-83	100% adhesion 100 % d'adhésion
Test d'adhésion		
Conical Mandrel	ASTM D522-93a	Pass 1/8" Passé 1/8"
Mandrin conique		

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 November 2016  
S'il vous plaît prendre note que cette fiche remplace toute fiche technique émise avant le November 2016



HL-0103-H is UL approved.  
HL-0103-H est UL approuvé.