



Date: 12.01.2012

Date of test: 11.01.2012

GOV-0807

CUSTOMER :
 MULTIFARB SP Z.O.O.
 UL.HANDLOWA 4
 35-103 RZESZÓW
 POLONIA
 PRODUCT : RHB-5050
 DESCRIPTION... : HYBRID HIGH GLOSS BLUE
 COLOUR : BLUE
 RAL : 5005
 BATCH : 85576
 TOXICITY : S0
 C.SCHED :
 Nr. LICENCE .. :

TEST

=====

SPECIFICATIONS

=====

RESULTS

=====

*** POWDER PROPERTIES ***

Thickness	UNE 48031-80	60 - 80 µm	70 µm
Particle size Mean	Average	43,000 - 51,000 µm	49,800 µm
Particle size < 10	10 µm	%	6,68 %
Particle size > 100	100 µm	%	6,08 %
Curing 1		10 - 175 °C	10 - 175 °C
Application System			Triboeléctric / Electrostática
Application Properties			Good

*** FILM PROPERTIES ***

Aspect			GOOD
Gloss 60°	UNE EN ISO 2813	75 - 90 %	82 %
Colour DE			1,38
Colour DL			0,59
Colour Da			1,21
Colour Db			-0,31
Mandrel Folding	UNE EN ISO 1519	< = 5 mm	5 mm
Direct Impact	UNE-EN ISO 6272	> = 70 cm	70 cm
Inverse Impact	UNE-EN ISO 6272	> = 70 cm	70 cm
Adhesion	UNE EN ISO 2409		GTO

