

V-시리즈 기술 데이터 시트

	제품명	건조 방식	건조 온도	건조 시간	내열 온도	휘발성 유기화합물 면제	광택도	고형분 함유량	946ml 이윤도포율	점도	권장도막두께	5% Salt Spray (ASTM B117)	경도 Pencil Hardness (ASTM D3363)	경도 Scratch Hardness (ASTM D3363)	정착력 Cross-Cut Tape (ASTM D3359)	유연성 Mandrel Bend (ASTM D522)	내충격 Impact (ASTM D2794)	밀도 (g/mL)	메쉬 스트레이너 사이즈
1	V-136 PISTON COAT	열건조	150 °C	1시간	982 °C	○	2 Gloss Units at 60°	75% +2%	45 m2	65 cP	25-50µm	TBD	7H	7H	5B	98% 저항	9 N-m	1.37 g/mL	100
2	V-119 SATIN SILVER	열건조	260 °C	1시간	982 °C	○	10 Gloss Units at 60°	51% +2%	12 m2	20 cP	25-50µm	TBD	7H	7H	4B	98% 저항	7 N-m	1.26 g/mL	100
3	V-139 TITANIUM RED PISTON COAT	열건조	260 °C	1시간	982 °C	○	4 Gloss Units at 60°	73% +2%	44 m2	60 cP	25-50µm	TBD	7H	6H	5B	98% 저항	14 N-m	1.35 g/mL	100
4	V-164 TITANIUM	열건조	260 °C	1시간	982 °C	○	3 Gloss Units at 60°	43% +2%	26 m2	21 cP	25-50µm	TBD	8H	8H	5B	99% 저항	9 N-m	1.37 g/mL	100
5	V-165 MAG SILVER	열건조	260 °C	1시간	982 °C	○	3 Gloss Units at 60°	42% +2%	25 m2	21 cP	25-50µm	TBD	7H	7H	5B	98% 저항	5 N-m	1.38 g/mL	100
6	V-166 COBRA BLACK	열건조	260 °C	1시간	982 °C	○	4 Gloss Units at 60°	73% +2%	43 m2	51 cP	25-50µm	TBD	6 H	6 H	4B	98% 저항	9 N-m	1.41 g/mL	100
7	V-167 TUNGSTEN GREY	열건조	260 °C	1시간	982 °C	○	1 Gloss Units at 60°	48% +2%	29 m2	20 cP	25-50µm	TBD	8 H	8 H	5B	98% 저항	14 N-m	1.46 g/mL	100
8	V-168 COBALT	열건조	260 °C	1시간	982 °C	○	1 Gloss Units at 60°	41% +2%	24 m2	19 cP	25-50µm	TBD	8 H	8 H	4B	98% 저항	9 N-m	1.38 g/mL	100
9	V-169 JET BLACK	열건조	260 °C	1시간	982 °C	○	1 Gloss Units at 60°	51% +2%	31 m2	24 cP	25-50µm	TBD	8 H	8 H	5B	99% 저항	11 N-m	1.46 g/mL	100
10	V-171 TURBINE COAT	열건조	260 °C	1시간	982 °C	○	5 Gloss Units at 60°	59% +2%	35 m2	35 cP	25-50µm	TBD	9 H	8 H	5B	99% 저항	9 N-m	1.33 g/mL	100
11	V-172 GOLD	열건조	260 °C	1시간	982 °C	○	11 Gloss Units at 60°	60% +2%	36 m2	15 cP	25-50µm	TBD	7 H	7 H	5B	98% 저항	7 N-m	1.26 g/mL	100
12	C-186 PISTON COAT	자연건조	상온	1월 자연건조후 포장가능 5일후 완전경화	982 °C	○	16 Gloss Units at 60°	74% +2%	16 m2	66 cP	25-50µm	TBD	9 H	9 H	5B	96% 저항	5 N-m	1.37 g/mL	100

• 모든 V-시리즈 데이터는 코팅 후 예열이 된 모재를 권장 건조 온도에서 1시간 열건조 후 측정되었습니다.

• 이 정보는 NIC 본사에서 정확히 측정된 값이지만, 제품 기능에 대한 보장이 되지 않으며 법적으로 유효한 계약 관계를 맺지 않습니다.