

ARSONKOTE 100 2K ONE COAT

1/2

MANO A FINIRE ACRILICA PER ANAFORESI
DISPONIBILE IN UNA VASTA GAMMA DI COLORAZIONI
UNISCE I PREGI DI UN OTTIMO ASPETTO ESTETICO AD UNA BUONA RESISTENZA
ALL'AGGRESSIONE AD AGENTI ESTERNI
RAGGIUNGE ALTI SPESSORI

CARATTERISTICHE DI FORNITURA

CARATTERISTICHE	Unità di misura	ARSONKOTE 100 2K PP - W100 X XX -	ARSONKOTE 100 2K CLEAR - W 100 X 54 -
R.S.	2h a 120°C	40 – 50 %	68 – 72%
Tipo di legante		Acrilico-Melamminico	Acrilico-Melamminico
Tipo di pigmento		Pigmenti – silicati di alluminio	
Solventi organici		Glicoli	Glicoli
Tipo di neutralizzante		Ammine organiche	Ammine organiche
Peso Specifico	gr/cm ³	1,30 – 1,40	1,00 – 1,03
Scadenza Condizioni Stoccaggio		12 mesi +5 ÷ +30°C	12 mesi +5°C +30°C
Rapporto Pasta Pigmentata/Resina		1 / 1 – 2	

CARATTERISTICHE PRODOTTO DILUITO

Residuo secco	%	10 – 14
pH 25°C		8,3 – 9,0
Conducibilità 25°C	µS/cm	900 – 1300

ARSONKOTE 100 2K ONE COAT

2/2

CONDIZIONI APPLICATIVE (*)

Voltaggio		100 - 220
Tempo di deposizione	sec	120 – 180
Spessore	µm	15 - 28
Temperatura del bagno	°C	24 – 28
Temperatura di cottura	°C	170 - 180
Tempo di cottura	min	15 - 20

CARATTERISTICHE DEL FILM APPLICATO

Spessore del film applicato	µm	25 ± 2
Brillantezza (Gloss 60°)	UG	60 ÷ 80
Imbutitura Erichsen	µm	6 ÷ 8
Resistenza all'urto diretto (2 lbs x 100 cm) Ø = 1 inch		Assenza di rotture
Piegatura cilindrica (Ø = 6 mm)		Assenza di rotture
Resistenza alla Nebbia Salina 100 h	ASTM B 117	4 mm max alla croce Blistering assente

* Su supporto di fosfatato ai Sali di Ferro