

		FÓRMULA ORIGINAL DE PINTURA EN POLVO										
PRODUCTO:		PINTURA EN POLVO 76 R LI MARFIL DUNA 20803 BR								FERT	16377913	
CLIENTE:										HALB	16178130	
OBSERV.:										CDP	XH 13-0009	
PRE MEZCLA										PRODUCTO	CANTIDAD	
No puede contener recuperaciones										13870285	49,290	
										16097224	3,710	
										10057193	0,300	
										10057114	0,300	
AJUSTE DE COLOR										11276123	0,300	
Nota: No puede contener pigmentos con metales pesados.										10056879	13,720	
Nota: Ajustar color con los pigmentos de la formula.										10056905	0,006	
Atención: Ajustar el color según patrón PP XH 13-0009 con maximo DE 0,50.										10056810	0,006	
Atención: Curar exactamente 12'/220°C										10056773	0,190	
EXTRUSION										16097189	31,978	
EXTRUSORA	EXTR.	ALIM.	TEMPERATURAS (C°)									
	RPM	RPM	Z 1	Z 2	Z 3	Z 4						
2	1850	50	0	40	60	80						
3	500	100	0	40	60							
										10057182	0,200	
Atención: Curar exactamente 12'/220°C												
MICRONIZACION, CLASIFICACION Y EMBALAJE												
MAILLA:	80		FLUIDEZ:		100 - 140			CAJA:	25 kg			
MOLINO	N°	N°	N°	N°	ALIMENT. (TINTA)			DOSIFICADOR (SÍLICA)				
3					RPM			5	RPM			
1 Y 2					RPM			3	RPM			
Atención: Curar exactamente 12'/220°C												
TOTAL										100,000		
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PRODUCTO										MERMA	4,000	
Hacer ensayo de tamiz en todas las cajas.										RENDIMIENTO	96,000	
Retirar muestra para laboratorio cada 5 cajas.										DUMMY	16164567	
PREPARACION PARA LA APLICACION												
SUBSTRATO	Chapa de acero		TRATAMIENTO		desengrase			CURA EXATA (min/°C)		12/220		
ESPESOR (µm)	50-70		ESPESOR COLOR(µm)		60-70			CURA (min/°C)		10/200		
PROPIEDADES						PROPIEDADES						
TESTE			MIN	MAX	UM	Peso especif. (g/cm³)			1,69 ±0,10			
Brillo			75	85	UB	Resistencia a MEK			30 frotes			
Granulometría			38	42	µm	Adherencia			Máximo GR 0			
Flexibilidad				3	mm	Aspecto visual			Conf. Patron			
Impacto			50		kg.cm							
Color			PP XH 13-0009									
DE				0,50								
REVISION N°	1	Fecha	29/5/2024		FORMULADOR	Paulo Soethe		ALTERADO POR	Germanj			