



Fecha de Revisión 30-ene-18
 Número de Revisión 0
 Revisado por LGP
 Aprobado por GEA

**HOJA DE DATOS TÉCNICOS
AZUL FIERRO AF-90 P**

TIPO QUIMICO..... INORGÁNICO
 No. CONSTITUCION..... 77510
 COLOR INDEX PB 27
 No. CAS 12240-15-2
 FORMA FISICA POLVO AZUL

PROPIEDAD	LIMITES
DENSIDAD (g/mL)	1.20 / 2.5
ABSORCIÓN DE ACEITE (g/100g)	41 / 72

METODOS DE PRUEBA	
COM-GDP-APPIG002	
COM-GDP-APPIG001	

RESISTENCIA AL SANGRADO	
ACETATO DE ETILO	5
ALCOHOL ETILICO	5
D.B.P	5
ETILENGLICOL	5
ACEITE DE LINAZA	5
MEK	5
ACEITE MINERAL	5
AGUA (FRIA)	5
CERA	5
XIOL	5
RIESGO DE EFLORESCENCIA	NO SE OBSERVA
SANGRADO POR REPINTADO	5

RESISTENCIA QUIMICA	
ACIDO DILUIDO	4
ALKALI DILUIDO	2

RESISTENCIA TERMICA	
TEMPERATURA MAXIMA, °C	175

TONO	RESISTENCIA, ALSA		
	LUZ	INTEMPERIE	
		12-MESES	24-MESES
ENTERO	7	4	4
REBAJADO, 1:10 TiO ₂	6	4-3	3
1/3 ST, 1:5 TiO ₂	5	4	3
1/25 ST, 1:50 TiO ₂	4	2	2

1 Cambio considerable
5 Sin cambio

1 Cambio considerable 1 Cambio considerable
8 Sin cambio 5 Sin cambio

ALSA: Alquidal Largo Secado al Aire

SISTEMAS	
ALQUIDAL SECADO AL AIRE	●
PINTURAS SECADO FORZADO	●
ESMALTE DE HORNEO	●
PINTURA CURADO ACIDO	○
EPOXICO CURADO CON AMINA	X
PINTURA DE POLIURETANO	○
PINTURA BASE AGUA	●

APLICACIÓN	
INDUSTRIAL	●
REPINTADO AUTOMOTRIZ	X
ARQUITECTÓNICO	○

● Frecuentemente usado
 ○ Uso limitado, haga pruebas
 x No recomendado

La información aquí contenida proviene de nuestros métodos de prueba y experiencia. Sin embargo, Pyosa se deslinda de cualquier responsabilidad o garantía, expresada o implícita, con respecto de los resultados que se obtengan del uso de este producto. El usuario está obligado inspeccionar este lote bajo sus propios métodos de prueba, para determinar si es o no adecuado para el propósito del usuario.

FORMA : GACDD012-2