



EUROCLOR 

PINTURAS ESPECIALES PARA LA INDUSTRIA

Políg. Industrial de Litutxipi, s/n.
Teléfs. 945 30 03 76 - 945 30 08 50 • Fax: 945 31 20 14
www.euroclor.es • E-mail: euroclor@euroclor.es
01200 SALVATIERRA (ALAVA)

POLIURETANO ESPECIAL GALVANIZADO-ZAMAC AP-3102-E

DESCRIPCIÓN:

ESMALTE BASADO EN RESINAS ACRÍLICAS, CATALIZADO CON ISOCIANATOS Y FORMULADO PARA SER APLICADO EN SUSTRATOS FINOS Y DE ADHERENCIA DUDOSA

USOS:

EN GALVANIZADOS TANTO EN FRÍO COMO EN CALIENTE, ALUMINIO, ZAMAC, HIERRO O SOBRE IMPRIMACIONES COMPATIBLES

VEHÍCULO:	POLIURETANO
PIGMENTO:	COLORES RAL Y UNE, METALIZADOS
DISOLVENTE:	UNIVERSAL 231
DENSIDAD:	1-1,25 gr/cm ³ UNE-EN-ISO 2811-1
VISCOSIDAD:	80" COPA FORD Nº 4 UNE-EN-ISO 2431
SOLIDOS EN VOL.:	40% APROX. UNE-EN-ISO 3251
BRILLO:	SATINADO O BRILLANTE UNE-EN-ISO 2813
ADHERENCIA:	100% UNE-EN-ISO 2409
SECADO TACTO:	30 min A 20°C
SECADO TOTAL:	48h UNE-EN-ISO 1517
MEZCLA:	CON CATALIZADOR UNIVERSAL 1005
	- PROPORCIÓN EN PESO: 6,7 PARTES DE PINTURA 1 PARTE DE CATALIZADOR
	- PROPORCIÓN EN VOL.: 6 PARTES DE PINTURA 1 PARTE DE CATALIZADOR

CÓDIGO: AP-3102-E
FECHA: JUL '25
REVISIÓN: 6
APROBADO: DPTO. CALIDAD



EUROCLOR 

PINTURAS ESPECIALES PARA LA INDUSTRIA

Políg. Industrial de Litutxipi, s/n.

Teléfs. 945 30 03 76 - 945 30 08 50 • Fax: 945 31 20 14

www.euroclor.es • E-mail: euroclor@euroclor.es

01200 SALVATIERRA (ALAVA)

PREPARACIÓN DE SUPERFICIES:

EN CASO DE QUE SEA NECESARIO, DESENGRASAR LA SUPERFICIE CON DISOLVENTE D-7 DESENGRASANTE

APLICACIÓN:

CON PISTOLA AEROGRÁFICA, AIRLESS, BROCHA O RODILLO. PREFERIBLEMENTE AEROGRÁFICA O AIRLESS.

DILUIR CON DISOLVENTE UNIVERSAL 231 A 18-25'' COPA FORD Nº4

SEGURIDAD:

CONSULTAR LA HOJA DE SEGURIDAD DEL PRODUCTO

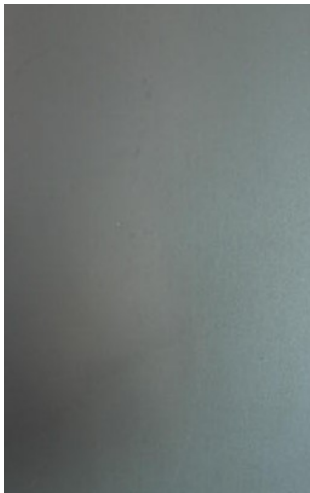
CÓDIGO: AP-3102-E
FECHA: JUL '25
REVISIÓN: 6
APROBADO: DPTO. CALIDAD

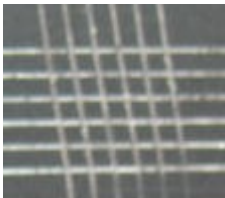
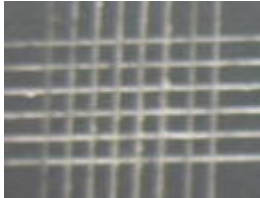
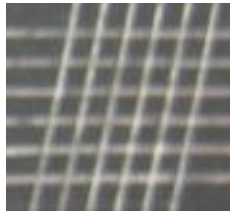


EUROCLOR s/a

PINTURAS ESPECIALES PARA LA INDUSTRIA

Políg. Industrial de Litutxipi, s/n.
Teléfs. 945 30 03 76 - 945 30 08 50 • Fax: 945 31 20 14
www.euroclor.es • E-mail: euroclor@euroclor.es
01200 SALVATIERRA (ALAVA)

NIEBLA SALINA UNE-EN ISO 9227	HUMEDAD UNE-EN ISO 6270-1
	
360 HORAS aparición de corrosión blanca	360 HORAS sin aparición de corrosión blanca

ADHERENCIA UNE-EN ISO 2409		
ACERO	GALVANIZADO	ALUMINIO
		
GT0	GT 0	GT 0

CÓDIGO: AP-3102-E
FECHA: JUL '25
REVISIÓN: 6
APROBADO: DPTO. CALIDAD



EUROCLOR 
PINTURAS ESPECIALES PARA LA INDUSTRIA

Políg. Industrial de Litutxipi, s/n.
Teléfs. 945 30 03 76 - 945 30 08 50 • Fax: 945 31 20 14
www.euroclor.es • E-mail: euroclor@euroclor.es
01200 SALVATIERRA (ALAVA)

CLASIFICACIÓN DE REACCIÓN AL FUEGO B-s1, d0



INFORME DE CLASIFICACIÓN

Nº ASUNTO/INFORME P-25-27596/2

CLIENTE: EUROCLOR, S.A.
DIRECCIÓN: Polígono Industrial de Litutxipi, s/n
01200 SALVATIERRA (ÁLAVA)

NOMBRE DEL PRODUCTO	
REFERENCIA CLIENTE ^(a)	REFERENCIA GAIKER
MONOCAPA ANTICORROSIVO PARA GALVANIZADO AP-3102	P-25-27596-A-1

Nº TOTAL DE HOJAS

7

(INCLUIDA LA PRESENTE)

Los resultados del ensayo se relacionan únicamente con el ítem sometido a ensayo.

^(a) Esta información ha sido aportada por el cliente. GAIKER no es responsable por tanto de la veracidad de dicha información y que pudiera afectar a la validez de los resultados. Conforme a lo establecido en CGA-ENAC-LEC C.7.8.2.2 la información aportada por el cliente no se encuentra cubierta por la acreditación.

Este informe no podrá ser reproducido sin la autorización expresa de GAIKER®, excepto cuando lo sea de forma íntegra. En el supuesto de que el cliente precise un dictamen pericial para su utilización en juicio, podrá solicitarlo adicionalmente, presupuestándose de manera independiente el importe y los gastos asociados.

ENAC es firmante del Acuerdo Multilateral (MLA), (Acuerdo de Reconocimiento Mutuo MRA) de la European Cooperation for Accreditation (EA) y de la International Laboratory Accreditation Cooperation (ILAC), en materia de ensayos.


A. Matellanes

Coordinación E+C

Zamudio, a 07 de julio de 2025



GAIKER Centro Tecnológico
Parque Tecnológico, Ed. 202
48170 Zamudio, Bizkaia, Spain
T.: 34 94 600 23 23
mark@gaiker.es • www.gaiiker.es



The European Group
of Organizations for Fire Testing
Investigation and Certification



FUNDACIÓN GAIKER. Inscrita en la sección 1ª del
Registro de Fundaciones del País Vasco, nº F-34. N.I.F.: G-48 870380

Pág.: 1 / 7

CÓDIGO: AP-3102-E
FECHA: JUL '25
REVISIÓN: 6
APROBADO: DPTO. CALIDAD



4. CLASIFICACIÓN Y CAMPO DE APLICACIÓN

4.1 Clasificación de referencia

Esta clasificación se ha llevado a cabo de acuerdo con la Norma EN 13501-1:2018.

4.2 Clasificación

El producto **MONOCAPA ANTICORROSIVO PARA GALVANIZADO AP-3102^(a)** (P-25-27596-A-1) en relación a su comportamiento a la reacción frente al fuego se clasifica:

B

La clasificación adicional en relación con la producción de humo es:

s1

La clasificación adicional en relación con la producción de gotas/partículas en llamas es:

d0

Comportamiento al fuego		Producción de humo		Gotas en llama
B	-	s1	,	d0

Clasificación de reacción al fuego: B-s1, d0