



CERTIFICACIÓN
LEED



PINTURAS Y TEXTURIZADOS, S.A. DE C.V.

Pintex[®]

SUPERCOLOR

PINTURA ACRÍLICA BASE AGUA



PINTURAS Y TEXTURIZADOS, S.A. DE C.V.

 Av. Vía Dr. Gustavo Baz Prada No. Ext. 3826 Col. San Nicolás
Tlalnepantla de Baz, Edo. de México C.P. 54030

 **Tel: 55-5565-3534**
Del interior: 800-836-9734

 info@pintex.com.mx

www.pintex.com.mx

INFORME DE PRUEBA



Fecha de entrada: 11 de septiembre de 2008

Folio: 156655

COMPañÍA:	
PINTURAS Y TEXTURIZADOS S.A. DE C.V.	
DIRECCIÓN:	
Dr. Gustavo Baz 3826 Ind. San Nicolás Tlaxcolpan C.P. 54030 Tlalnepantla Edo. de México	
AT'N: Ing. Jose Manuel Chávez	O. DE T. 08-68781
CLAVE DEL CLIENTE: Mostrador	MUESTREADO POR NOSOTROS: No.
FECHA DE ANÁLISIS: Del 11 al 23 de septiembre de 2008	FECHA DE INFORME: 23 de septiembre de 2008
IDENTIFICACIÓN DE MUESTRAS: Ver página dos	



El presente informe se refiere únicamente a las muestras sometidas a prueba y no debe ser reproducido, excepto en su totalidad, sin la aprobación por escrito de Bufete Químico S. A. de C. V.

I.- Descripción de las muestras, presentadas en forma de emulsiones viscosas

Identificadas como:

Muestra 1.- supercolor acrílico blanco (pintura)

Muestra 2 .- Interlastic-TT blanco (texturizado)

II.- Análisis por Cromatografía de Gases .- A partir de los destilados de las muestras y en las condiciones del método EPA 8260 (Compuestos orgánicos Volátiles)

Pruebas realizadas en Cromatógrafo de gases con acoplamiento a Espectrómetro de Masas marca Agilent No. de serie USO 4268008, No. de inventario 729-CRO-103

RESULTADOS

Compuesto	M 1.- supercolor acrílico blanco	M2 .- Interlastic-TT blanco (texturizado)
Cloroformo	<LCM	<LCM
Bromodlorometano	<LCM	<LCM
Benceno	<LCM	<LCM
Tolueno	<LCM	<LCM
Dibromoclorometano	<LCM	<LCM
Etilbenceno	<LCM	<LCM
m-p-xileno	<LCM	<LCM
o-xileno	<LCM	<LCM
Bromoformo	<LCM	<LCM

<LCM = Menor al límite de cuantificación del método.

Se anexan los siguientes cromatogramas:

(INFORME VALIDO SOLO CON CROMATOGRAMAS ORIGINALES):

08-02-06 Muestra 1. Agilent 405.

08-02-07 Muestra 2. Agilent 405.

Analizó :

I.Q. Roberto Peña Cano

Departamento de Cromatografía

ATENTAMENTE

BUFETE QUÍMICO S.A. DE C.V.
EL DIRECTOR GENERAL



J.A. Germán Espinosa Chavarría
Perito CONIQQ 330 en Q. Analítica recert. 2003
Premio Nacional de Química

Página 2 de 2

Quantitation Report (Not Reviewed)

Data Path : D:\Data\Voa\LT208\
 Data File : LT208 006.D
 Acq On : 23 Sep 2008 12:41 am
 Operator :
 Sample : 68781-1 SUPERCOLOR ACRILICO BLANCO
 Misc : 68781-1 SUPERCOLOR ACRILICO BLANCO
 ALS Vial : 6 Sample Multiplier: 1

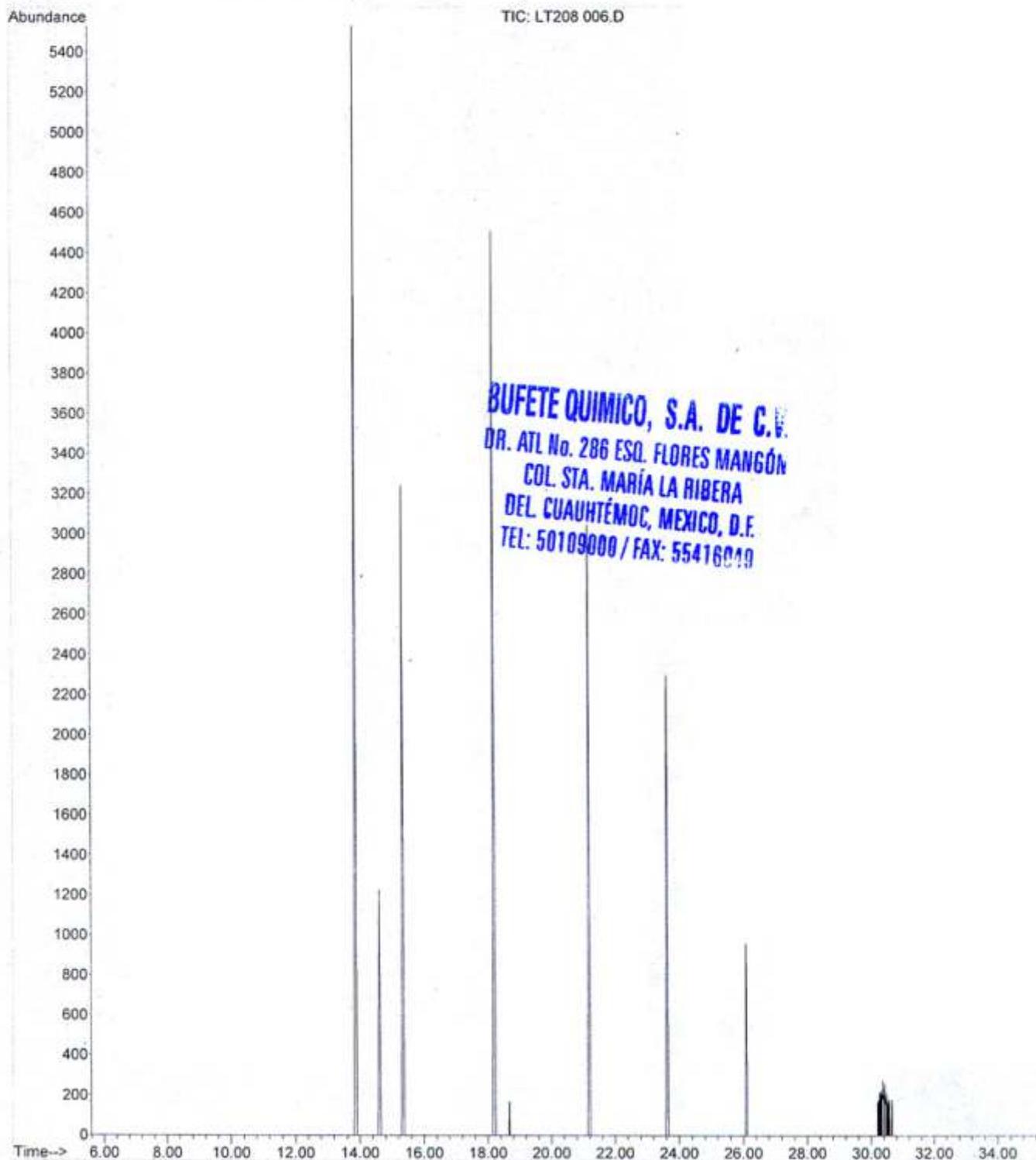
Quant Time: Sep 23 13:58:06 2008
 Quant Method : C:\MSDCHEM\1\METHODS\THMBTEX.M
 Quant Title :
 QLast Update : Fri Aug 22 11:46:40 2008
 Response via : Initial Calibration

BUFETE QUIMICO, S.A. DE C.V.
 DR. ATL No. 286 ESQ. FLORES MANGÓN
 COL. STA. MARÍA LA RIBERA
 DEL. CUAUHTÉMOC, MEXICO, D.F.
 TEL: 50109000 / FAX: 55416048

Internal Standards	R.T.	QIon	Response	Conc	Units	Dev (Min)
1) Fluorobenceno	0.00	96	0	0.00	µg/L	-9.38
System Monitoring Compounds						
11) 1,2-Diclorobenceno-d4	0.00	150	0	0.00	µg/L	
Spiked Amount	50.000		Recovery	=	0.00%	
Target Compounds						
						Qvalue
2) Cloroformo	0.00	83	0	N.D.		
3) Bromodiclorometano	0.00	83	0	N.D.		
4) Benceno	0.00	78	0	N.D.		
5) Tolueno	0.00	91	0	N.D.		
6) Dibromoclorometano	0.00	129	0	N.D.		
7) Etilbenceno	0.00	91	0	N.D.		
8) m- + p-xileno	0.00	91	0	N.D.		
9) o-Xileno	0.00	91	0	N.D.		
10) Bromoformo	0.00	173	0	N.D.		

(#) = qualifier out of range (m) = manual integration (+) = signals summed

File :D:\Data\Voa\LT208\LT208 006.D
Operator :
Acquired : 23 Sep 2008 12:41 am using AcqMethod VOLATILES.M
Instrument : Instrument #1
Sample Name: 68781-1 SUPERCOLOR ACRILICO BLANCO
Misc Info : 68781-1 SUPERCOLOR ACRILICO BLANCO
Vial Number: 6





WYN de México
productos químicos, S.A. de C.V.

Septiembre 21 2008

WYN - 366-08 - ST



Pinturas y Texturizados, S. A. de C. V.

Vía Gustavo Baz No. 3826

Fracc. Industrial San Nicolás

Tlalnepantla Edo. De México

At'n. Qim. Elsa Moguel

Desarrollo



Estimada Quim. Moguel

De acuerdo a su solicitud de análisis a la muestra de producto Súper color que nos proporcionaron, a continuación presentamos el resultado obtenido en nuestro laboratorio del parámetro de VOC

SISTEMA DE CALIDAD CERTIFICADO EN ISO 9001-2000



Determinación	Método de referencia	Resultado
VOC	ASTM D-3960	40.0 gr / l

Atentamente

Ing. Humberto Pérez L.
Laboratorio de Servicio Técnico



PERRY JOHNSON
REGISTRARS, INC.

c. c. Ing. José Luis Galicia

OFICINA

Camino a Sta. Lucía 383,
Col. San Miguel Amantla, Azcapotzalco,
C.P. 02700 México, D.F.
Tels: 01 (55) 5561-4655, 5561-4666
Fax: 01 (55) 5352-2522
wventas@wyn.com.mx

PLANTA

Av. del Marqués 12 y 14,
Parque Ind. Bernardo Quintana,
Municipio del Marqués.
C.P. 76246 Querétaro, Qro.
Tel: 01 (442) 221-5182 Fax: 01 (442) 221-5186
wventasqro@wyn.com.mx

CERTIFICADO DE CALIDAD

Septiembre de 2022

Prueba: Evaluación de COV (Compuestos Orgánicos Volátiles) o VOC por sus siglas en inglés (Volatile Organic Compound)

Producto: **SUPERCOLOR**

Tipo: **Pintura base agua**

Color: **Blanco**

Producto	Especificación	Resultado
Supercolor	La concentración de COV no debe de exceder los siguientes parámetros: ASTM D523-89 Pintura Mate: Flat 50 g/l Pintura semi satin: Non Flat 100 g/l	14 g/l

Este documento certifica y garantiza que el producto cumple con el resultado mencionado.



I.Q. María Edith García Montiel
Dirección Técnica



WYN de México
productos químicos, S.A. de C.V.

Septiembre 21 2008

WYN – 366-08 – ST



105-A

Pinturas y Texturizados, S. A. de C. V.

Vía Gustavo Baz No. 3826

Fracc. Industrial San Nicolás

Tlalnépantla Edo. De México

At'n. Qim. Elsa Moguel

Desarrollo



Estimada Qim. Moguel

De acuerdo a su solicitud de análisis a la muestra de producto Súper color que nos proporcionaron, a continuación presentamos el resultado obtenido en nuestro laboratorio del parámetro de Resistencia al desgaste

SISTEMA DE CALIDAD CERTIFICADO EN ISO 9001-2000



Determinación	Método de referencia	Resultado
Resistencia al desgaste	ASTM D_ 2486	> 500 ciclos



PERRY JOHNSON
 REGISTRARS, INC.

Atentamente

Ing. Humberto Pérez L
 Laboratorio de Servicio Técnico

c. c. Ing. José Luis Galicia

OFICINA
 Camino a Sta. Lucía 383,
 Col. San Miguel Amantla, Azcapotzalco,
 C.P. 02700 México, D.F.
 Tels: 01 (55) 5561-4655, 5561-4666
 Fax: 01 (55) 5352-2522
 wventas@wyn.com.mx

PLANTA
 Av. del Marqués 12 y 14,
 Parque Ind. Bernardo Quintana,
 Municipio del Marqués.
 C.P. 76246 Querétaro, Qro.
 Tel: 01 (442) 221-5182 Fax: 01 (442) 221-5186
 wventasqro@wyn.com.mx

www.wyndemexico.com.mx

OBJETIVO

Realizar pruebas sobre pintura de color blanco etiquetada como pintura acrílica satinada de alta calidad, para exportación al mercado estadounidense

DESCRIPCIÓN DE METODOLOGÍA:

PRUEBA	NORMA	RESULTADO
HIDING POWER (OPACITY)	ASTM D2805-96A (2003): Standard test method for hiding power of paints reflectometry.	El producto demostrará un valor mínimo de 0.95 para el contraste C, a 400 ft ² /Gal.
SCRUBBABILITY INTERIOR TOPCOATS (ABRASION RESISTANCE)	ASTM D2486-06 :Standard test method for scrub resistance of interior latex flat wall paints.	El producto demostrará una lavabilidad de 400 ciclos antes de que se presente la falla.

RESISTENCIA A LA ABRASIÓN

➤ Scrub resistance of wall paints (abrasion resistance)

	No. de ciclos
Inicial	519
1 cm.	661



Figura 1. Desgaste de 1 cm de la película de pintura en estudio



WYN de México
productos químicos, S.A. de C.V.

Septiembre 21 2008

WYN - 366-08 - ST



Pinturas y Texturizados, S. A. de C. V.

Via Gustavo Baz No. 3826

Fracc. Industrial San Nicolás

Tlalnepantla Edo. De México

At'n. Qim. Elsa Moguel
Desarrollo



Estimada Quim. Moguel

De acuerdo a su solicitud de análisis a la muestra de producto Súper color que nos proporcionaron, a continuación presentamos el resultado obtenido en nuestro laboratorio del parámetro de Adherencia



Determinación	Método de referencia	Resultado
Adherencia	ASTM D-3359	> 80 %

A t e n t a m e n t e

Ing. Humberto Pérez L
Laboratorio de Servicio Técnico



PERRY JOHNSON
REGISTRARS, INC.

c. c. Ing. José Luis Galicia

OFICINA

Camino a Sta. Lucía 383,
 Col. San Miguel Amantla, Azcapotzalco,
 C.P. 02700 México, D.F.
 Tels: 01 (55) 5561-4655, 5561-4666
 Fax: 01 (55) 5352-2522
 wventas@wyn.com.mx

PLANTA

Av. del Marqués 12 y 14,
 Parque Ind. Bernardo Quintana,
 Municipio del Marqués.
 C.P. 76246 Querétaro, Qro.
 Tel: 01 (442) 221-5182 Fax: 01 (442) 221-5186
 wventasqro@wyn.com.mx



WYN de México
productos químicos, S.A. de C.V.

Septiembre 21 2008

WYN - 366-08 - ST



Pinturas y Texturizados, S. A. de C. V.

Via Gustavo Baz No. 3826

Fracc. Industrial San Nicolás

Tlalnepantla Edo. De México

At'n. Qim. Elsa Moguel

Desarrollo



Estimada Quim. Moguel

De acuerdo a su solicitud de análisis a la muestra de producto Súper color que nos proporcionaron, a continuación presentamos el resultado obtenido en nuestro laboratorio del parámetro de Flexibilidad

SISTEMA DE CALIDAD CERTIFICADO EN ISO 9001-2000



Determinación	Método de referencia	Resultado
Flexibilidad	ASTM- D- 522-93	No presenta cuarteamiento ni desprendimiento de película.



PERRY JOHNSON
 REGISTRARS, INC.

Atentamente

Ing. Humberto Pérez L.
Laboratorio de Servicio Técnico

OFICINA

Camino a Sta. Lucía 1360 Galicia
 Col. San Miguel Amantla, Azcapotzalco,
 C.P. 02700 México, D.F.
 Tels: 01 (55) 5561-4655, 5561-4666
 Fax: 01 (55) 5352-2522
 wventas@wyn.com.mx

PLANTA

Av. del Marqués 12 y 14,
 Parque Ind. Bernardo Quintana,
 Municipio del Marqués.
 C.P. 76246 Querétaro, Qro.
 Tel: 01 (442) 221-5182 Fax: 01 (442) 221-5186
 wventasqro@wyn.com.mx

RESULTADOS**PODER CUBRIENTE**

A. Paint Density, D:	<u>1.31</u>	g/mL
B. Nonvolatile Content, N:	<u>0.547</u>	(decimal fraction)
C. Template Film Area, A:	<u>100</u>	cm ²
D. Drawdowns on Charts:		

Chart	R _o	R _w	W	C _w	R α
1	0.9020	0.9390	0.8640	0.9606	0.9870
2	0.9100	0.9360	0.8600	0.9722	0.9599
3	0.9100	0.9370	0.8650	0.9712	0.9608
4	0.8980	0.9350	0.8640	0.9604	0.9705
Mean	-	-	-	0.9661	0.9695

CERTIFICADO DE CALIDAD

Septiembre de 2022

Prueba: Evaluación de Compuestos Prohibidos

Producto: **SUPERCOLOR**

Tipo: **Pintura base agua**

Color: **Blanco**

El producto no contiene ningún ingrediente que sea Cancerígeno, mutante, reproductor de toxinas, contaminante peligroso del aire o destructor de la capa de ozono.

Contiene Dióxido de titanio

El negro carbón no excede el 1% en peso del producto.

Contiene cloro proveniente del agua potable que se utiliza para su elaboración

Producto	Especificación	Resultado
Supercolor	1,2 Diclorobenceno	No contiene
	Alquil Fenol Etoxilado	No contiene
	Donadores de Formaldehído	No contiene
	Metales Pesados:	
	Plomo	No contiene
	Mercurio	No contiene
	Cadmio	No contiene
	Cromo Hexavalente	No contiene
	Antimonio	No contiene
	Ftalatos	No contiene
	Trifenil Estaño (TPT)	No contiene
Tributil Estaño (TBT)	No contiene	

Este documento certifica y garantiza que el producto cumple con el resultado mencionado.



I.Q. María Edith García Montiel
Dirección Técnica

CERTIFICADO DE CALIDAD

Septiembre de 2022

Prueba: Evaluación de contenido de Compuestos Aromáticos Volátiles

Producto: **SUPERCOLOR**

Tipo: **Pintura base agua**

Color: **Blanco**

Producto	Especificación	Resultado
Supercolor	El producto no debe de contener el peso total más de 0.5% de Compuestos Aromáticos Volátiles	No contiene en su formulación compuestos aromáticos volátiles

Este documento certifica y garantiza que el producto cumple con el resultado mencionado.



I.Q. María Edith García Montiel
Dirección Técnica