



JUSTO A TIEMPO

SISTEMA TINTOMÉTRICO UNIVERSAL



CÍA, HISPANO AMERICANA DE PINTURAS S.A
Avda Menéndez Pelayo, 3. CP 39100
Santa Cruz de Bezana, Cantabria. ESPAÑA
Tel: (+34) 942 580 028 / Fax (+34) 942 581 229
www.hispanamer.com

CONSIGA SU COLOR AL INSTANTE

TINTOMETRÍA PROFESIONAL:

SISTEMA TINTOMÉTRICO DE USO PROFESIONAL ESPECIALMENTE CONCEBIDO POR HISPANAMER PARA LA INDUSTRIA.

SU COLOR DE FORMA INSTANTANEA.

El sistema de fabricación Justo a Tiempo, desarrollado por HISPANAMER con sus propios concentrados de color, responde a la necesidad de dar una solución profesional, fiable y repetible de colores para la industria.

El sistema tintométrico universal diseñado por HISPANAMER está concebido para los sectores industriales más exigentes.

HISPANAMER incorpora de forma ágil y continua los colores personalizados que nuestros clientes nos demandan, pudiendo repetir los mismos de forma fiable en cualquier lugar donde se dispongan de nuestras bases y concentrados de color.

Soluciones
PROFESIONALES
Para la INDUSTRIA



UTILIZANDO JUSTO A TIEMPO.

DISPONDRÁ DE UNA TINTOMETRÍA A SU MEDIDA TOTALMENTE FIABLE, REPETIBLE Y EFICIENTE EN COSTE.



● ECONOMÍA

Justo a Tiempo ha sido desarrollado integralmente por el departamento técnico de HISPANAMER, esto nos permite ser altamente competitivos en los precios, si los compara, a igualdad de prestaciones, con otros sistemas de mezclas ya existentes.

● CANTIDAD JUSTA

Justo a tiempo le permite elaborar la cantidad de pintura justa que usted necesita, ni más ni menos.

● CALIDAD HISPANAMER

Dada la concepción del diseño de las resinas básicas que han de ser pigmentadas, Justo a Tiempo garantiza que las pinturas elaboradas por este sistema se ajustan a las exigencias de calidad que nuestro departamento técnico solicita a nuestra pintura.

● RAPIDEZ

Justo a Tiempo pone a su disposición las herramientas básicas necesarias para que usted elabore en el momento preciso las pinturas que le soliciten.

● CUSTOMIZADO

EL sistema incorpora de forma continuo los colores demandados por nuestros clientes, diseñado a medida para ellos. De forma que pueden repetirse de forma fiable, en la cantidad necesaria y en el momento exacto.

ELEMENTOS DEL SISTEMA. PASTAS CONCENTRADAS UNIVERSALES.

INFINITOS COLORES

Con nuestras 12 pastas concentradas universales se obtienen infinitos colores.

La consecución de colores se realiza a partir de las formulaciones que HISPANAMER facilita al usuario del sistema o de los propios diseños de color que el usuario elabore.

La alta concentración pigmentaria de las pastas, garantiza una excelente cubrición en todos los productos elaborados con Justo a Tiempo.

TABLA DE PASTAS PIGMENTARIAS

CÓDIGO: 110105

PASTA UNIVERSAL BLANCO
PESO ESPECÍFICO 1.92

CÓDIGO: 111019

PASTA UNIVERSAL NEUTRA
PESO ESPECÍFICO 2.15

CÓDIGO: 110207

PASTA UNIVERSAL AMARILLO CLARO
PESO ESPECÍFICO 2.12

CÓDIGO: 110325

PASTA UNIVERSAL ROJO RUBÍ
PESO ESPECÍFICO 1,11

CÓDIGO: 110211

PASTA UNIVERSAL OCRE
PESO ESPECÍFICO 1.85

CÓDIGO: 110403

PASTA UNIVERSAL VIOLETA
P.E 1.00

CÓDIGO: 110251

PASTA UNIVERSAL AMARILLO OSCURO
PESO ESPECÍFICO 2.14

CÓDIGO: 110404

PASTA UNIVERSAL AZUL
PESO ESPECÍFICO 1.07

CÓDIGO: 110258

PASTA UNIVERSAL NARANJA
PESO ESPECÍFICO 2.05

CÓDIGO: 110507

PASTA UNIVERSAL VERDE
PESO ESPECÍFICO 1.15

CÓDIGO: 110307

PASTA UNIVERSAL ROJO OXIDO
PESO ESPECÍFICO 2.12

CÓDIGO: 110605

PASTA UNIVERSAL NEGRO
PESO ESPECÍFICO 1.09

ELEMENTOS DEL SISTEMA, LAS BASES. RESINAS BÁSICAS PARA PIGMENTAR.

EL VEHICULO DE LA PINTURA.

Las resinas básicas son el vehículo de la pintura, y determinan las prestaciones finales del producto.

Se suministran dos tipos por cada línea, una **transparente** y una **blanca**, con el objeto de que el producto elaborado con **Justo a Tiempo**, mantenga un nivel de cobertura óptimo, independientemente de que elaboremos un color pastel o un color mucho más intenso.

NUESTRAS MARCAS

SYNTOLAC

Esmalte sintético de uso universal y larga duración, formulado con resina acrílica uretanada y pigmentos de elevada estabilidad.

HISPARAPID

Esmalte sintético formulado con resinas alcídicas modificadas y pigmentos de elevada estabilidad.

VITROSIN

Acabado de poliuretano basado en resina acrílica y reticulado con isocianato alifático.

SUPER VITROSIN

Acabado de poliuretano de máximas prestaciones.

VITROSIN AS

Pintura de acabado de poliuretano altos sólidos.

EPOXIMER

Capa de acabado epoxi-poliámidas

//04.1

SYNTOLAC

PRODUCTO

NOMBRE

DENOMINACIÓN JAT

SYNTOLAC

BRILLANTE SYNTOLAC MS

SATINADO SYNTOSATÍN MT

DESCRIPCIÓN

Esmalte sintético de uso universal y larga duración, formulado con resina acrílica uretanada y pigmentos de elevada estabilidad.

CÓDIGOS DE PRODUCTO

CÓDIGO: 120632

BASE INCOLORA SYNTOLAC
PESO ESPECÍFICO 0,89

CÓDIGO: 130632

BASE BLANCA SYNTOLAC
PESO ESPECÍFICO 1,1

CÓDIGO: 120410

BASE INCOLORA SYNTOSATÍN
PESO ESPECÍFICO 1

CÓDIGO: 130410

BASE BLANCA SYNTOSATÍN
PESO ESPECÍFICO 1,18

SYNTOLAC

//04.2

HISPARAPID

PRODUCTO	NOMBRE	DENOMINACIÓN JAT
----------	--------	------------------

HISPARAPID

BRILLANTE	HISPARAPID	MH
-----------	------------	----

SATINADO	HISPASATÍN	MP
----------	------------	----

DESCRIPCIÓN

Esmalte sintético formulado con resinas alcídicas modificadas y pigmentos de elevada estabilidad.

CÓDIGOS DE PRODUCTO

CÓDIGO: 120529

BASE INCOLORA HISPARAPID
PESO ESPECÍFICO 0,97

CÓDIGO: 130529

BASE BLANCA HISPARAPID
PESO ESPECÍFICO 1,15

CÓDIGO: 120510

BASE INCOLORA HISPASATÍN
PESO ESPECÍFICO 1,04

CÓDIGO: 130510

BASE BLANCA HISPASATÍN
PESO ESPECÍFICO 1,19

HISPARAPID

VITROSIN

PRODUCTO	NOMBRE	DENOMINACIÓN JAT
----------	--------	------------------

VITROSIN

BRILLANTE	VITROSIN	MBV
-----------	----------	-----

SATINADO	VITROSATIN	MBZ
----------	------------	-----

DESCRIPCIÓN

Acabado de poliuretano basado en resina acrílica y reticulado con isocianato alifático.

CÓDIGOS DE PRODUCTO

CÓDIGO: 120792
BASE INCOLORA VITROSÍN
ACR PESO ESPECÍFICO 0.97

CÓDIGO: 130792
BASE BLANCA VITROSÍN
ACR PESO ESPECÍFICO 1.18

CÓDIGO: 120725
BASE INCOLORA VITROSATÍN
ACR PESO ESPECÍFICO 1.07

CÓDIGO: 130725
BASE BLANCA VITROSATÍN
ACR PESO ESPECÍFICO 1.23

//04.4

SUPER VITROSIN

PRODUCTO

NOMBRE

DENOMINACIÓN JAT

SUPER VITROSIN

BRILLANTE

SUPER VITROSIN

MBW

DESCRIPCIÓN

Acabado de poliuretano de maximas prestaciones.

CÓDIGOS DE PRODUCTO

CÓDIGO: 120780

BASE INCOLORA SUPER VITROSÍN
PESO ESPECÍFICO 0.99

CÓDIGO: 130780

BASE BLANCA SUPER VITROSÍN
PESO ESPECÍFICO 1.21

SUPER VITROSIN

//04.5

VITROSIN AS

PRODUCTO

NOMBRE

DENOMINACIÓN JAT

VITROSIN AS

BRILLANTE

VITROSIN ALTOS SOLIDOS

MBW

DESCRIPCIÓN

Pintura de acabado de poliuretano altos sólidos.

CÓDIGOS DE PRODUCTO

CÓDIGO: 120982

BASE INCOLORA VITROSÍN AS
PESO ESPECÍFICO 1.01

CÓDIGO: 130982

BASE BLANCA VITROSÍN AS
PESO ESPECÍFICO 1.23

VITROSIN AS

//04.6

EPOXIMER

PRODUCTO

NOMBRE

DENOMINACIÓN JAT

EPOXIMER

BRILLANTE

EPOXIMER

MBE

DESCRIPCIÓN

Capa de acabado epoxi-poliamida

CÓDIGOS DE PRODUCTO

CÓDIGO: 120794

BASE INCOLORA EPOXIMER
PESO ESPECÍFICO 1.18

CÓDIGO: 130794

BASE BLANCA EPOXIMER
PESO ESPECÍFICO 1.34

EPOXIMER

TARIFAS P.V.P
PASTAS CONCENTRADAS UNIVERSALES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CAPACIDAD / 4Lts
110105	PASTA UNIVERSAL BLANCA	24,81€/L.t
110207	PASTA UNIVERSAL AMARILLO CLARO	35,66€/L.t
110211	PASTA UNIVERSAL OCRE	25,69€/L.t
110251	PASTA UNIVERSAL AMARILLO OSCURO	36,78€/L.t
110258	PASTA UNIVERSAL NARANJA	51,28€/L.t
110307	PASTA UNIVERSAL ROJO ÓXIDO	30,14€/L.t
110325	PASTA UNIVERSAL ROJO RUBÍ	26,07€/L.t
110404	PASTA UNIVERSAL AZUL	21,23€/L.t
110507	PASTA UNIVERSAL VERDE	39,54€/L.t
111403	PASTA UNIVERSAL VIOLETA	99,56€/L.t
111605	PASTA UNIVERSAL NEGRA	18,72€/L.t
111019	PASTA UNIVERSAL NEUTRA	20,00€/L.t

TARIFAS P.V.P
 RESINAS BÁSICAS PARA PIGMENTAR

INCOLORAS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CAPACIDADES		
		0,84Lts3	,36Lts1	6,80Lts
120410	BASE INCOLORA SYNTOSATÍN	12,17€/L.t	10,22€/L.t	9,63€/L.t
120529	BASE INCOLORA HISPAPID8	,50€/L.t	6,87€/L.t	6,31€/L.t
120632	BASE INCOLORA SYNTOLAC	9,39€/L.t	7,71€/L.t	6,98€/L.t
120510	BASE INCOLORA HISPASATÍN9	9,77€/L.t	8,16€/L.t	7,60€/L.t

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CAPACIDADES		
		0,66Lts	2,64Lts	13,20Lts
120725	BASE INCOLORA VITROSATÍN	12,95€/L.t	12,54€/L.t	10,73€/L.t
120780	BASE INCOLORA SUPER VITROSÍN	14,86€/L.t	14,57€/L.t	13,16€/L.t
120792	BASE INCOLORA VITROSÍN A.C.R.	13,89€/L.t	10,28€/L.t	9,33€/L.t
120794	BASE INCOLORA EPOXIMER	13,63€/L.t	11,95€/L.t	10,45€/L.t
120982	BASE INCOLORA VITROSÍN A.S.	14,04€/L.t	12,75€/L.t	12,00€/L.t

TARIFAS P.V.P
 RESINAS BÁSICAS PARA PIGMENTAR

BLANCAS I

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CAPACIDADES		
		0,95Lts3	,80Lts	19Lts
130410	BASE BLANCA SYNTOSATÍN	11,80€/L.t	10,34€/L.t	9,79€/L.t
130529	BASE BLANCA HISPAPID	10,24€/L.t	8,60€/L.t	8,16€/L.t
130632	BASE BLANCA SYNTOLAC	11,30€/L.t	9,59€/L.t	9,03€/L.t
130510	BASE BLANCA HISPASATÍN	11,20€/L.t	9,56€/L.t	9,11€/L.t

BLANCAS II

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CAPACIDADES		
		0,76Lts3	,04Lts	15,20Lts
130725	BASE BLANCA VITROSATÍN	14,77€/L.t	14,10€/L.t	12,84€/L.t
130780	BASE BLANCA SUPER VITROSÍN	18,56€/L.t	17,37€/L.t	16,08€/L.t
130792	BASE BLANCA VITROSÍN A.C.R.	13,41€/L.t	12,70€/L.t	11,92€/L.t
130794	BASE BLANCA EPOXIMER	14,40€/L.t	13,42€/L.t	11,79€/L.t
130982	BASE BLANCA VITROSÍN A.S.	16,23€/L.t	14,96€/L.t	14,18€/L.t

TARIFAS P.V.P
 CATALIZADORES Y ADITIVOS

CATALIZADORES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CAPACIDADES		
		0,2Lts	,8Lts	4Lts
CVZ0522	CATALIZADOR VITROSÍN/VITROSATÍN	21,48€/L.t	15,70€/L.t	14,56€/L.t
CW0503 C	CATALIZADOR SUPER VITROSÍN	32,33€/L.t	25,42€/L.t	21,13€/L.t
CE0016	CATALIZADOR EPOXIMER	20,14€/L.t	14,79€/L.t	13,67€/L.t
CZT0030	CATALIZADOR VITROSATEX	16,55€/L.t	11,95€/L.t	10,38€/L.t
CA0115	CATALIZADOR VITROSÍN A.S.	26,75€/L.t	20,13€/L.t	19,16€/L.t

ADITIVOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CAPACIDADES	
		0,75Lts	1Lt
000968	ADITIVO PARA TEXTURAR		57,84€/L.t
110913	PASTA MATEANTE UNIVERSAL	13,31€/L.t	

TARIFAS P.V.P
PRODUCTOS AUXILIARES**PRODUCTOS AUXILIARES**

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PRECIO
ME0001	TAPA AGITADORA DE 1Lt	21,29€/L.t
ME0003	TAPA AGITADORA PARA 4Lt	22,61€/L.t
ME0021	HORQUILLA METALICA	7,19€/L.t
ME0030	ETIQUETA SYNTOLAC	0,08€/L.t
ME0032	ETIQUETA SYNTOSATÍN	0,08€/L.t
ME0035	ETIQUETA HISPAPAPID	0,08€/L.t
ME0039	ETIQUETA VITROSÍN A.C.R.	0,08€/L.t
ME0050	ETIQUETA VITROSATÍN	0,08€/L.t
ME0060	ETIQUETA EPOXIMER	0,08€/L.t
70025	BOTE 250CC ANÓNIMO	1,48/L.t
70050	BOTE DE 500CC	1,92€/L.t
70075	BOTE DE 750CC HISPANAMER	1,92€/L.t
70400	BOTE DE 4Lt HISPANAMER	3,51€/L.t
70410	BOTE DE 4Lt JAT (CILINDRICO)	4,06€/L.t
72000	CUÑETE DE 20Lt HISPANAMER	7,30€/L.t
ME3001	CARTA RAL K7	25,00€/L.t
ME3002	CARTA JAT	120,00€/L.t