

CATÁLOGO



SUMIGLAS S.A.[®]

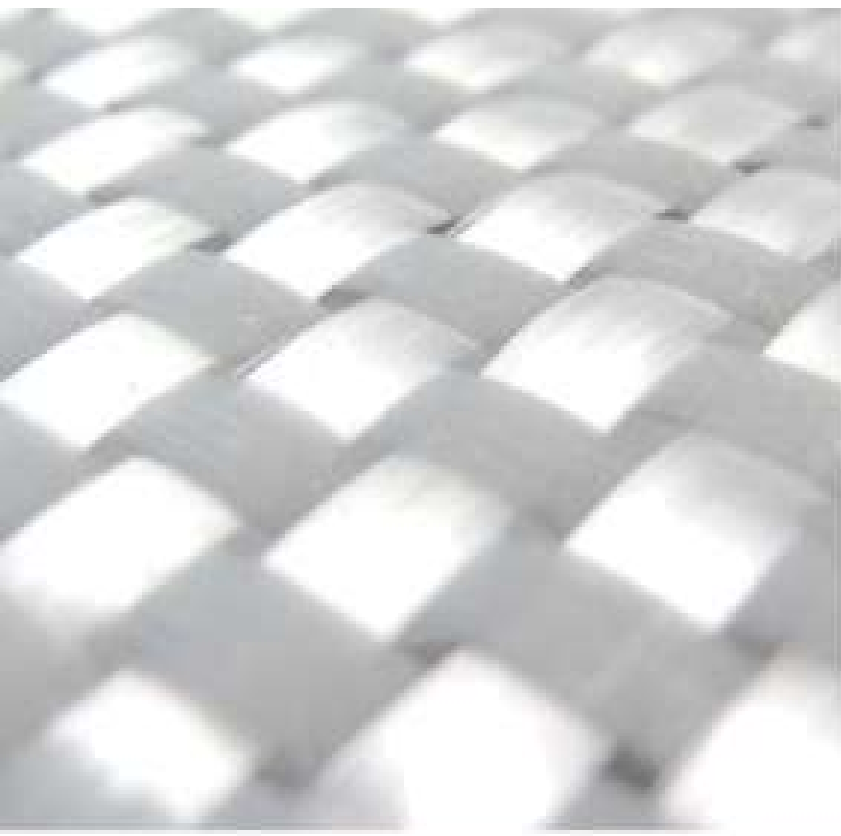
Tecnología al servicio de los materiales compuestos

(4) 448 99 22

Cll 14 # 51-26 Medellín

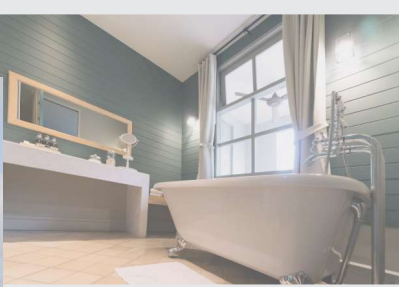
Cll 24C # 26-51 Bogotá

www.sumiglas.com



FIBRAS





SUMIGLAS comercializa una amplia línea de fibras de vidrio, para la fabricación de materiales compuestos.

Las fibras de vidrio son versátiles y son consideradas fundamentalmente en la industria de los compuestos, como material de refuerzo para plásticos moldeados y laminados como aislante y cables de fibra óptica.

La característica más notable de las fibras de vidrio es su resistencia al calor extremo, podemos encontrarla en aviones, barcos, vehículos, piscinas, tanques de almacenamiento, techos, tuberías, revestimientos, yesos, concreto, etc...

Nuestras Fibras

Fibra Tradicional

Combo Mat
 Mat 225 - 300
 Mat 450 (1.4 Mt) - (1.5 Mt)
 Roving 2400 tex
 Roving Picado
 Woven Roving

Fibras Especiales

Tela Tejida
 Velo Glas Superficie
 Velo Nexus
 Vitelmat 2MM-4MM (Rigidizante)
 Volan 232- 325
 Tela Carbón
 Kevlar
 Fibra Rtm

Fibra Para Concreto

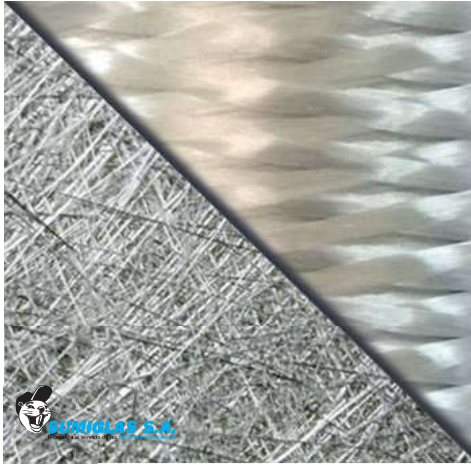
Fibra Alcalino Resistente (Ar)
 Malla Ar
 Fibra Pva

FIBRAS TRADICIONALES

PRODUCTO	PRESENTACIÓN
Combo Mat	600/450 X 1400MM
Mat 225	1.27 Mt Jushi (34 Kg)
Mat 300	Mat 300 Grm/mt2 X 1.40 (45 Kg)
Roving 2400 Tex	Roving 2400 Tex Jushi 180k (17.5 Kg)
Roving Picado	Roving Picado 1/8 Tshn (1 Kg) (25 Kg) Roving Picado 1/2 Jushi (1 Kg) (20 Kg) Roving Picado 1/4 Jushi (1 Kg) (25 Kg)
Woven Roving 800	Woven Roving 800 (50 Kg) Woven Roving 800 Grm/mt2 X 1.40 Jushi (1kg) (5kg) (10kg)
Mat 450 (1.5)	Mat 450 1.50 (54 Kg)
Mat 450 (1.4)	Mat 450 1.40 (50 Kg) Mat 450 G/m2 (1kg) (5kg) (10kg)

PRESENTACIONES

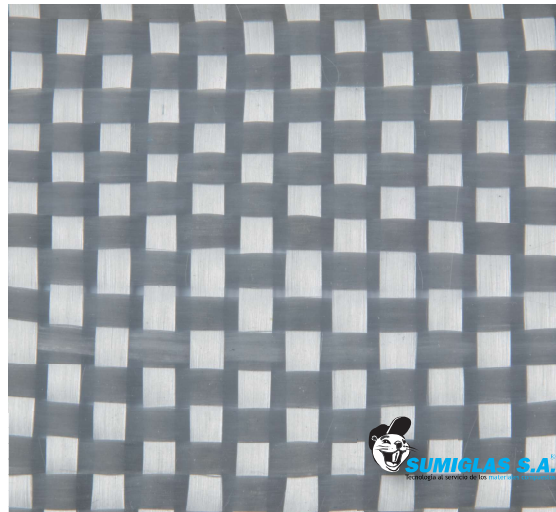
Combo Mat



Mat



Woven roving



Roving

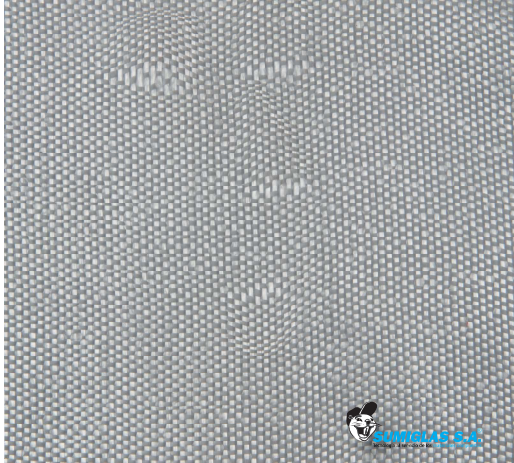


FIBRAS ESPECIALES

PRODUCTO	PRESENTACIÓN
Tela Tejida	83 Gms/mt ² X 1.30 De Ancho
Velo Glas Superficie	Velo Glas De Superficie (1.27 Ancho) Velo Glas Superficie Ancho 10 Cm (300 M.T.) Rodaja
Velo Nexus 350	(503mt) (50mt)
Vitelmat 2mm Y 4 Mm	Vitelmat 2MM (5mt) (10mt) (80mt) y 4 MM (5mt) (10mt) (40mt) (Tela rigidizante usada como núcleo para dar espesor, resistencia a la flexión y dureza a las piezas fabricadas en fibra)
Volan 232	Tela Volan Saint 232 Gr/mt ² X 1.27 (1mt) (5mt) (10mt) (20mt) (50mt) (100 Mt)
Volan 325	Tela Volan 325 Gms / Mt ² (De 1.30 De Ancho 114.3 Mt) (1 Mt) (5mt) (10mt) (20mt)
Tela Carbón	199 Gr/mt ² X1.27 Mt De Ancho
Kevlar	180 Grm/mt ² X 1.57 Mt De Ancho
Fibra Rtm	300/180/300 (65kg)

PRESENTACIONES

Tela tejida



Velo glas superficie



Velo nexus



Vitelmat



Volan



Tela carbón



FIBRAS PARA CONCRETO

POPIEDADES DE LAS FIBRAS PARA CONCRETO

- Incrementa resistencia a la compresión
- Incrementa la resistencia a la flexión
- Mayor resistencia al impacto
- Control de agrietamiento

ALGUNAS APLICACIONES

PISOS

- Naves industriales
- Estacionamientos Gasolineras
- Pavimentos de concreto (calles)
- Residencias y casas

OTRAS APLICACIONES

- Concreto prefabricado
- Mortero
- Paredes
- Paneles prefabricados
- Postes, bardas, tubos de concreto
- Tanques de agua
- Mobiliario



PRODUCTO

Fibra Para Concreto

PRESENTACIÓN

Fibra Alcalino Resistente (Ar) 13 Mm (9 Kg)
Malla Ar 10 X 10 80 Grm/m² 1.05 Ancho (5 Mts) (50 Mts)
Fibra Pva 10 Mm (1 Lb)



RESINAS



SUMIGLAS es la empresa líder en el mercado de resinas, comercializamos una amplia línea, para la industria del plástico reforzado, ofreciendo el mejor servicio, calidad y soporte técnico al cliente.

Nuestras resinas son reconocidas por su alta calidad y desempeño en sus procesos.

Nuestras resinas pueden ser utilizadas en diversos mercados, como tanques, esculturas, autopartes, moldes, entre otros

Nuestras Resinas

Resina Poliéster

Resiglas Preacelerada
Resiglas Pura
Resiglas T
Resiglas
Resiglas Encapsulados
Resiglas Isoftálica

Resina Viniléster

Resina Derakane Signia 411
Resina Derakane 470 HT - 400
Resina Derakane 8084

Resina De Poliuretano Expandido

Kit Poliuretano (Poliol-isocianato)

Gel coat

Gel Coat Blanco
Gel Coat Incoloro
Gel Coat Ortolijable
Gel Coat Moldes Rojo Isoftálico
Gel Coat Moledes Rojo Viniléster

Resina Epóxica

Epóxica Flexible
Epóxica Pisos
Epóxica Rígida
Epóxica para Fibra
Epoxycast 690 (Para Mesas)

Resina Uretano

Kit Uretano



RESINAS POLIÉSTER

PRODUCTO

Resiglas Preacelerada # 2

PRESENTACIÓN

(1kg) (4kg) (10kg) (20kg) (60kg) (230 Kg)

Resiglas Pura

(1kg) (4kg) (10kg) (20kg) (60kg) (230kg)

Resiglas T

(1kg) (10kg) (4kg) (20kg) (60kg) (230kg)

Resina Glas O

(230kg)

Resiglas

(1kg)(4 Kg) (10kg) (20kg) (60kg) (225kg)

Resiglas Encapsulados

1kg) (10kg)

Resiglas Isoftálica

(10kg) (20kg)



RESINAS VINILÉSTER

PRODUCTO

Resina Derakane Signia 411

PRESENTACIÓN

411 (1kg) (10kg) (4kg) (20kg) (60kg) (205kg)

Resina Derakane 470 HT - 400

(1kg) (10kg) (20kg) (205kg)

Resina Derakane 8084

(1kg) (10kg) (20kg) (205kg)

RESINAS EPÓXICAS

PRODUCTO

PRESENTACIÓN

Epóxica Flexible	Kit Resina + Endurecedor Flexible 12 Horas (1kg - 850gr) (4.5 Kg - 3.84kg)
Epóxica Pisos	Primer Epóxico (A: 20.0kg/ B:7.2 Kg) Resina Epóxica 1840 (4kg) + Endurecedor 2627 (2kg) Resina Epóxica 1840 (20kg) + Endurecedor 2627 (10kg)
Epóxica Rígida	(1 Kg A - 880gr B) (4kg A- 3.55kg B)
Epóxica Para Fibra	Resina Epóxica Para Fibra + Endurecedor (1kg A- 240gr B) (20kg A - 4.8kg B)
Epoxacast 690	(1.18 Kg) 5 Gal Parte A - B (20.5 Kg) (4.05 Kg)



GEL COATS

PRODUCTO

PRESENTACIÓN

Gel Coat Blanco Iso Npg	(1kg) (4kg) (10kg) (20kg) (230kg)
Gel Coat Incoloro Iso Npg	(10kg) (1kg) (4kg) (20kg)
Gel Coat Ortolijable	(230kg)
Gel Coat Moldes Rojo Isofáltico	(2kg) (20.41kg)
Gel Coat Moldes Rojo Viniléster	(2 Kg) (20.41kg)

PRESENTACIONES



1KG



4KG



10KG



20KG



60KG



60KG



230 KG



Primer epóxico 20 KG



Resina Epóxica 1840 de 20KG



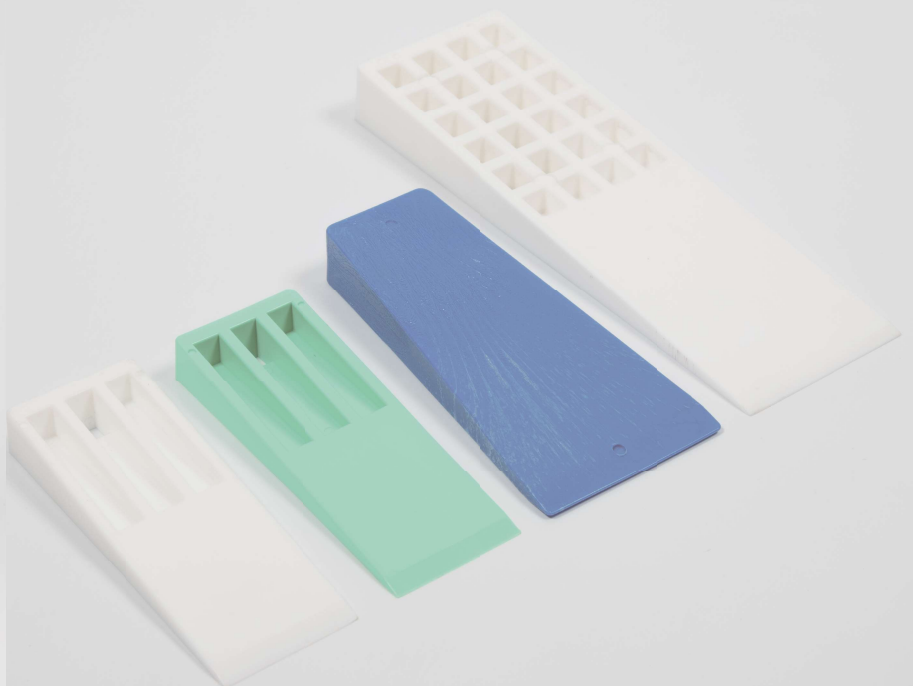
Kit resina epóxica rígida de 4KG



Kit + endurecedor de 4.5KG



COMPLEMENTOS





SUMIGLAS ofrece una variedad de productos como complementos y herramientas necesarios para la aplicación de estos, trabajando siempre con calidad y servicio.

Aditivos

- Aditivo Antitactosidad
- Cloruro de Metileno
- Cobalto
- Dimetil
- Estireno
- Hawkeye
- Metil Metacrilato
- Pasta Retardante al fuego
- Peroxicol
- Aceite para Silicona

Cargas

- Alúmina
- Arena de Cuarzo
- Carbonato de Calcio
- Dióxido de Titanio
- Esferas Huecas
- Polvo Cerámico
- Talco
- Aditivo Tixotrópico
- Óxido de Aluminio

Herramientas

- Brochas
- Corte
- Cuña
- Medición
- Picador para corte de fibra
- Pistola para aplicar gel coat
- Repuesto Tejido
- Rodillos
- Tijeras
- Pomo

- Pigmentos
- Repuestos
- Plastilina
- Manuales
- Pasta Pulidora

Seguridad Industrial

- Guantes
- Mascarilla
- Overol

Limpieza

- Cremas
- Limpiador
- Kit Limpiador

Desmoldantes

- Alcohol Polivinílico
- Cera
- Desmoldante Tr
- Mylar

ADITIVOS

PRODUCTO	PRESENTACIÓN
Aditivo Antitactosidad	(1kg) (10kg) (19kg)
Cloruro De Metileno	(270kg)
Cobalto	Acelerante Cobalto para transparencia (50gr) (1 Kg) (4kg) (10kg) (20kg) Octoato de Cobalto Al 6% (50 Gr)(1kg) (3kg) (19kg)
Dimetil	Dimetil Anilina (1kg) (10kg) (20kg) (50gr)
Estireno	Estireno (190 Kg) Monomero Estireno (1kg) (3kg) (10kg) (19kg) (50kg) (185kg)
Hawkeye	(3.7kg)
Metil Metacrilato	(500gr) (10kg) (20kg)
Pasta Retardante al fuego	(1kg) (25kg)
Peroxicol	Benzoilo Peroxido (1kg) (20kg) Peroxicol (120gr) Peroxicol 80 (500gr) (1kg) (4kg)(20kg) (24kg)
Aceita Para Silicona	(100gr) (500gr) (1kg) (20kg)
Accelerantes para silicona	Plat Cat (50gr) Accel-T 2.6 OZ (74gr)
Catalizador	Catalizador Caucho De Silicona (50gr)
Diluyente	Novocs Matte (0.3kg)
Plastilina	Sculptex Soft
Sil Poxy	Sil Poxy (10gr)
Thi-vex	Thi- Vex (50gr)
Kick It Accelerator	(50 gr)
Sun Devil	Sun Devil (113gr)



HERRAMIENTAS

PRODUCTO	PRESENTACIÓN
Brochas	Brochas 1/2" 1" 2" 3" 4"
Corte	Cuchilla para picadora de fibra Disco Diamante Glas De 2" Caucho Blanco #1 Glas
Disco Dispensor	Disco Dispensor Glas con eje de 9.5cms D
Cuña	Cuña Plast Glas Dura De "6""10" Cuña Plast Glas Superdura de "4" "6" "10"
Medición	Dosificador Glas de 100cc y De 35 Cc Medidor de Espesor Metálico para gel coat Vaso Glas Resistente al Estireno (De 9oz) Vaso Smooth-on (473ml) (946ml)
Picador	Picador Adaptable al Taladro Picador Neumático
Pistola	Pistola para gel coat
Repuesto	Repuesto Tejido Cerda Corta 4" 9" Repuesto Tejido Cerda Larga 4" 9"
Tejido	Felpa Glas 100%
Rodillos	Rdll 1/2x4.5" Glas Alum Rdll 1/2x6" Glas Alum Rdll 1x3"Glas Alum y Cerdas Rdll 1x6" Glas Alum Rdll 2x9" Glas Alum Rdll 3/4x3" Glas Cerdas Rdll 3/4x4.5"Glas Alum Rdll 3/4x6" Glas Alum y Cerdas Rodillo Mortero Dos Modulos Rodillo Para Tejido De 4" 9" Rdll 1/2x3"" Glas Alum Mag Plas Rdll 3/8x3"" Glas Alum Mag Plas
Tijeras	Tijeras Glas para cortar Fibra De 10" Tijeras Para Cortar Kevlar
Pomo	Pomo para aplicar Cera



PIGMENTOS

PRODUCTO

Pigmento

PRESENTACIÓN

Pigmento Aluminio Plata (1kg)
Pigmento Amarillo Fuerte (1kg) (100gr)
Pigmento Glas Amarillo Limon (1kg) (100gr)
Pigmento Glas Azul Claro (1kg) (100gr)
Pigmento Glas Azul Oscuro (1kg) (100gr)
Pigmento Glas Blanco (1kg) (100gr)
Pigmento Glas Naranja (1kg) (100gr)
Pigmento Glas Negro (1kg) (100gr)
Pigmento Glas Rojo Escarlata (1kg) (100gr)
Pigmento Glas Rojo Oxido (100gr)
Pigmento Ocre (1kg) (100gr)
Pigmento Verde Olivo (1kg) (100gr)
Pigmento Vinotinto (1kg)
Pigmento Corona Magenta (1kg)

Ignite Magenta, Black, White, Yellow, Flesh Tone (4 Oz)
Silc Pig 9 Pack Color Sampler
So Strong Black, Blue, Orange, Red (56gr)
Uvo (3oz) (4oz) (1kg) (0.51kg)
Cast Magic Copper Tone, Goldfinger, Brozonker, Silverbullet (13gr)
Cast Magic Pig Iron Grey , Pearly Blue (22gr)
Cast Magic Metallic Green, Flamus Red (18gr)

Manuales

Poliéster Reforzado Con Fibra De Vidrio
Fibra De Carbono
Sistemas Cargados
Fabricación De Moldes
Otros

DESMOLDANTES

PRODUCTO	PRESENTACIÓN
Alcohol Polivinílico	(1kg) (10kg) (20kg)
Cera	(330gr) (1kg)
Desmoldante Tr	Desmoldante Tr 108 Para Moldes Nuevos (14onz) Desmoldante Tr216 Liquido Alta Temperatura Desmoldante Tr 930 (2.9kg) Desmoldante Tr 104 Para Alta Temperatura
Sellador	Sellador TR
Mylar	Papel Mylar 125 Micrones 1.3 Ancho
Aquacon	(3.9kg)
Cera	Sonite Wax (0.79kg) Sonite Wax (0.09kg)
One Step	One Step Seal And Release (325gr)
Universal Mold Release Ease Release	(2.7kg) (325gr) Spray (341gr) Ease Release 205 (320gr) 5gal (13.65kg)



LIMPIEZA

PRODUCTO	PRESENTACIÓN
Cremas	Crema Limpiadora Cítrica (1kg) (20kg) Crema Limpiadora con Vitamina E (1kg) (20kg)
Limpiador	(1kg) (3 Kg) (10 Kg) (19kg) (50kg) (195kg)
Kit Limpiador Pistola	Kit Para Limpieza De Pistolas

CARGAS

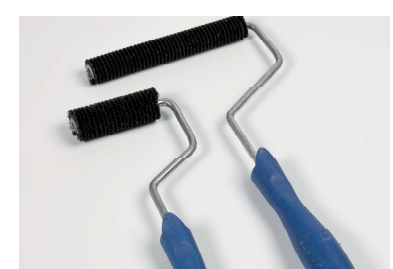
PRODUCTO	PRESENTACIÓN
Alúmina	Alúmina Trihidratada White Onyx (1kg) (22.68kg)
Arena De Cuarzo	Arena de Cuarzo 20-30 Rd (25kg) Arena de Cuarzo 25-40 Tr (25kg)
Carbonato De Calcio	325 (25kg) (5kg)
Dióxido De Titanio	(25kg) (1kg)
Esferas Huecas	Esferas Huecas de Vidrio
Polvo Cerámico	(5kg) (25kg)
Talco	325 (5 Kg) (25kg)
Aditivo Tixotrópico	Aerosil HI-200 (Saco 10kg)
Óxido De Aluminio	Slip 1840 Antideslizante

SEGURIDAD INDUSTRIAL

PRODUCTO	PRESENTACIÓN
Guantes	Guante Quirúrgico De Vinilo
Mascarilla	Mascarilla Glas Liviana Negra Contra Polvo #1 Respirador 3m Respirador Steelpro
Overol	Overol Con Capucha

PRESENTACIONES

RODILLOS



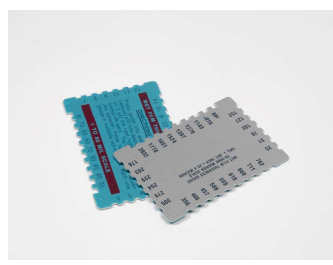
REPUESTO DE TEJIDO



BROCHAS



MEDICIÓN



CUCHILLO GLAS



CUÑAS



POMO



PISTOLA



DOSIFICADOR



CERA GLAS



PRODUCTOS TR



OVEROL



TAPABOCAS



GUANTES



BENZOILO PERÓXIDO



PASTA RETARDANTE AL FUEGO



COBALTO



PERÓXIDO



DIMETIL ANILINA



ARENA DE CUARZO



POLVO CERÁMICO



CARBONATO DE CALCIO



ALÚMINA



PIGMENTOS



PLASTILINA



CORTE



LIMPIEZA

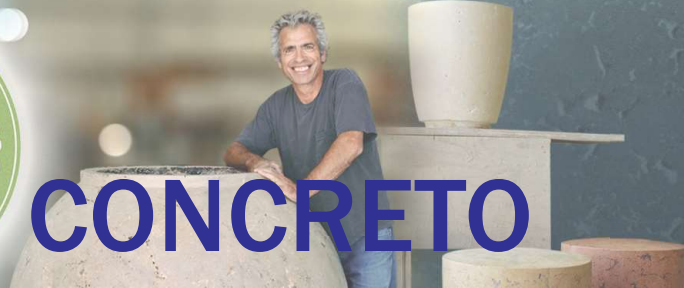


CAUCHO BLANCO GLAS # 1



TR 311

ADITIVOS PARA CONCRETO



Buddy Rhodes Glazes

- Br Glaze Black
- Br Glaze Blue
- Br Glaze Brigh Red
- Br Glaze Green
- Br Glaze Leather
- Br Glaze Magenta
- Br Glaze Mape
- Br Glaze Olive
- Br Glaze Yellow



Pigmentos Puros

- Super Blue
- Super Green
- Super Red
- Super Yellow
- Ultra White
- Carbon Black
- Redwood

Sellador Para Concreto Mate

Ps1 Ls 500 Grm

