

cimbra 
core







Fynotej[®]

¿Quiénes somos?

Somos una empresa dedicada a la manufactura de no-tejidos, hilo de acrílico y honeycomb de polipropileno. Tenemos un compromiso constante con el medio ambiente. Fabricamos la mayor parte de nuestros productos a partir de materiales reciclados, gracias a nuestros procesos y buenas prácticas hemos recibido la certificación de Empresa Socialmente Responsable.

Nuestros Productos



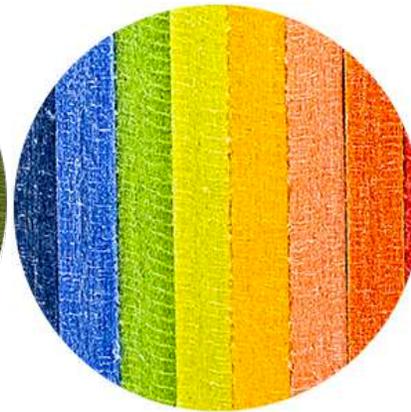
Alfombra automotriz



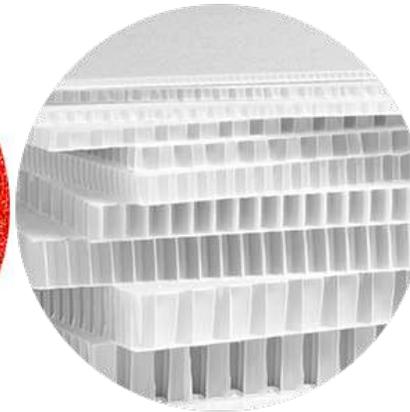
Mantas para mudanza



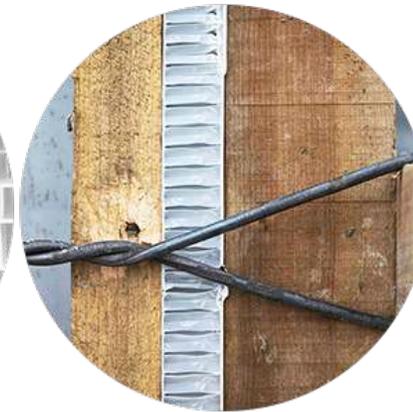
Hilaturas Fynotej®



Decopanel®



Fynocore®



Cimbracore®

cimbra
core



¿qué es Cimbracore®?



Cimbracore® es un panel fabricado 100% de polipropileno*, compuesto de un núcleo de estructura hexagonal que le aporta mayor rigidez por menor unidad de peso.

UNA NUEVA ALTERNATIVA PARA CIMBRA APARENTE.

Hemos desarrollado la cimbra ideal para las obras que requieran acabados aparentes, mayor cantidad de usos y menos merma o desperdicio durante el proceso.

Por su calidad y material de fabricación, Cimbracore® puede dar hasta 20 usos, dependiendo del elemento a cimbrar, el proceso constructivo y el cuidado en la obra.



BENEFICIOS

- Fácil de transportar y manipular
- Paneles a la medida, reduciendo tiempos y merma
- Acabado aparente (completamente liso)
- No requiere desmoldante
- No guarda humedad
- No se hincha
- Mayor vida útil, llegando hasta 20 usos
- 100% reciclable

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- Peso del panel: 12 kg
- Tamaño: 1.22 m x 2.44 m
- Espesores: 5 mm y 30 mm
- Empaque: Tarima con 35 piezas
- Opción para medidas especiales a solicitud del cliente y transporte.



PROCESO DE CIMBRA



PROCESO DE CIMBRA

Habilitado de panel

PROCESO DE CIMBRA

Habilitado de panel



Constructora: GRUPO CARSO
Proyecto: RESIDENCIAL CARSO TALNEPANTLA
Elemento: CORTE TRADICIONAL CON SIERRA ELÉCTRICA
Ubicación: ESTADO DE MÉXICO



Constructora: GRUPO CARSO
Proyecto: RESIDENCIAL CARSO TALNEPANTLA
Elemento: FIJACIÓN TRADICIONAL CON MARTILLO Y CLAVOS
Ubicación: ESTADO DE MÉXICO



Constructora: GRUPO CARSO
Proyecto: RESIDENCIAL CARSO TALNEPANTLA
Elemento: PERFORADO TRADICIONAL PARA SEPARADORES
Ubicación: ESTADO DE MÉXICO

PROCESO DE CIMBRA

Habilitado de panel



Constructora: LOMCCI
Proyecto: LAMINADOR
Elemento: PANEL FIJADO EN BASTIDOR
Ubicación: MICHOACÁN



Constructora: SIACOS
Proyecto: PARADISE
Elemento: HABILITADO DE UNA CARA DE UNA COLUMNA
Ubicación: COZUMEL



Constructora: MIGDAL
Proyecto: RESIDENCIAL VIADUCTO
Elemento: PANEL FIJADO EN BASTIDOR
Ubicación: CDMX

PROCESO DE CIMBRA

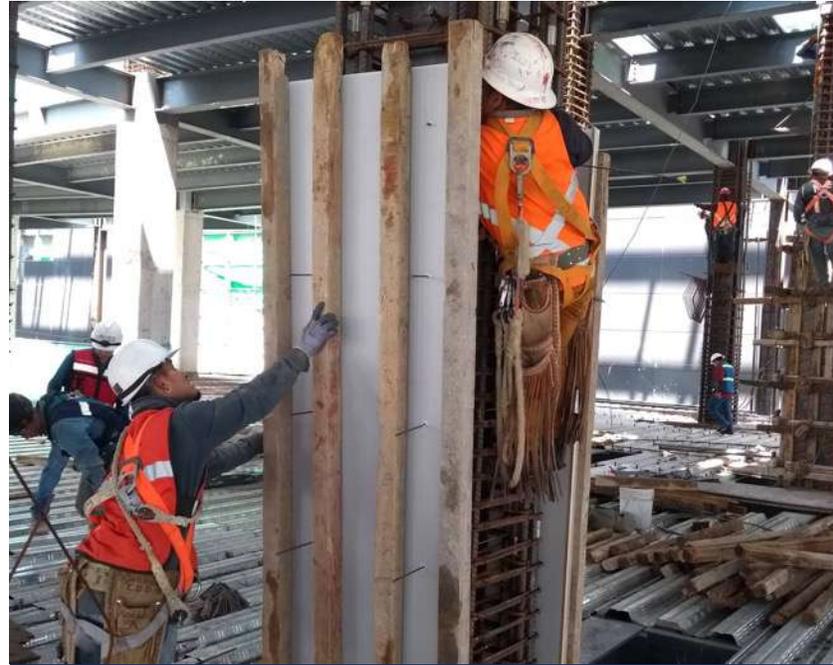
Cimbra

PROCESO DE CIMBRA

Cimbra



Constructora: GRUPO CARSO
Proyecto: RESIDENCIAL CARSO TLALNEPANTLA
Elemento: COLUMNA: ARMADO DE VARILLA
Ubicación: EDO. DE MÉX



Constructora: GRUPO CARSO
Proyecto: RESIDENCIAL CARSO TLALNEPANTLA
Elemento: HABILITADO DE UNA CARA EN COLUMNA
Ubicación: EDO. DE MÉX



Constructora: GRUPO CARSO
Proyecto: RESIDENCIAL CARSO TLALNEPANTLA
Elemento: CIMBRA HABILITADA EN COLUMNA
Ubicación: EDO. DE MÉX

PROCESO DE CIMBRA

Cimbra



Constructora: CO ARQUITECTOS
Proyecto: EQIA VIDA F3
Elemento: MURO PERIMETRAL CIMBRADO
Ubicación: CDMX



Constructora: CO ARQUITECTOS
Proyecto: EQIA VIDA F3
Elemento: PROCESO DE CIMBRADO EN MURO PERIMETRAL
Ubicación: CDMX



Constructora: CO ARQUITECTOS
Proyecto: EQIA VIDA F3
Elemento: PERFORACIÓN PARA TENSORES
Ubicación: CDMX

PROCESO DE CIMBRA

Cimbra



Constructora: LOMCCI
Proyecto: LAMINADOR
Elemento: CIMBRADO DE MUROS
Ubicación: MICHOACÁN



Constructora: LOMCCI
Proyecto: LAMINADOR
Elemento: CIMBRADO EN MUROS
Ubicación: MICHOACÁN



Constructora: MIGDAL
Proyecto: CENTRAL PARK
Elemento: CIMBRADO DE MUROS
Ubicación: CDMX

PROCESO DE CIMBRA

Cimbra



Constructora: SIACOS
Proyecto: PARADISE
Elemento: HABILITADO DE TRABE
Ubicación: COZUMEL



Constructora: MIGDAL
Proyecto: CENTRAL PARK
Elemento: CIMBRADO DE MUROS
Ubicación: CDMX



Constructora: BRICK DESARROLLOS
Proyecto: QUADRA134
Elemento: CIMBRADO DE MURO
Ubicación: CDMX

PROCESO DE CIMBRA

Cimbra



Constructora: EDUARDO HANONO
Proyecto: ÁGUILA 144
Elemento: CIMBRADO DE LOSA ALIGERADA
Ubicación: CDMX



Constructora: CO ARQUITECTOS
Proyecto: EQIA VIDA F3
Elemento: MUROS PERIMETRALES
Ubicación: CDMX



Constructora: SIACUZ
Proyecto: PARADISE
Elemento: CUBO DE ELEVADOR CIMBRADO
Ubicación: COZUMEL

PROCESO DE CIMBRA

Colado

PROCESO DE CIMBRA

Colado



Constructora: MIGDAL
Proyecto: RESIDENCIAL VIADUCTO
Elemento: COLADO DE COLUMNA FINZALIZADO
Ubicación: CDMX



Constructora: GRUPO CARSO
Proyecto: RESIDENCIAL CARSO TLALNEPANTLA
Elemento: PROCESO DE VIBRADO EN COLUMNA COLADA
Ubicación: EDO. DE MÉX



Constructora: SALAME
Proyecto: BR TORRE AUGUSTA
Elemento: TENSORES TRADICIONALES DURANTE COLADO
Ubicación: CDMX

PROCESO DE CIMBRA

Colado



Constructora: SIACOS
Proyecto: PARADISE
Elemento: COLADO DE LOSA
Ubicación: COZUMEL



Constructora: R Y G
Proyecto: CASA RESIDENCIAL SARATOGA
Elemento: COLADO DE LOSA ALIGERADA
Ubicación: CDMX



Constructora: R Y G
Proyecto: CASA RESIDENCIAL SARATOGA
Elemento: COLADO DE LOSA ALIGERADA
Ubicación: CDMX

PROCESO DE CIMBRA

Descimbrado



Constructora: GRUPO CARSO
Proyecto: RESIDENCIAL CARSO TLALNEPANTLA
Elemento: DESCIMBRADO DE COLUMNA
Ubicación: EDO. DE MÉX



Constructora: GRUPO CARSO
Proyecto: RESIDENCIAL CARSO TLALNEPANTLA
Elemento: DESCIMBRADO DE COLUMNA
Ubicación: EDO. DE MÉX



Constructora: GRUPO CARSO
Proyecto: RESIDENCIAL CARSO TLALNEPANTLA
Elemento: DESCIMBRADO DE COLUMNA
Ubicación: EDO. DE MÉX

PROCESO DE CIMBRA

Descimbrado



Constructora: SALAME
Proyecto: BR TORRE AUGUSTA
Elemento: DESCIMBRADO DE COLUMNA
Ubicación: CDMX



Constructora: SALAME
Proyecto: BR TORRE AUGUSTA
Elemento: DESCIMBRADO DE COLUMNA
Ubicación: CDMX



Constructora: SALAME
Proyecto: BR TORRE AUGUSTA
Elemento: DESCIMBRADO DE COLUMNA
Ubicación: CDMX

PROCESO DE CIMBRA

Descimbrado



Constructora: LOMCCI
Proyecto: LAMINADOR
Elemento: DESCIMBRADO DE PANEL
Ubicación: MICHOACÁN



Constructora: LOMCCI
Proyecto: LAMINADOR
Elemento: PANEL DESCIMBRADO
Ubicación: MICHOACÁN



Constructora: LOMCCI
Proyecto: LAMINADOR
Elemento: DESMONTAJE DE PANEL DEL BASTIDOR
Ubicación: MICHOACÁN

PROCESO DE CIMBRA

Descimbrado



Constructora:
Proyecto: OBRA ARCO
Elemento: DESCIMBRADO DE MURO
Ubicación: CDMX



Constructora:
Proyecto: OBRA ARCO
Elemento: PANEL DESCIMBRADO
Ubicación: CDMX



Constructora:
Proyecto: OBRA ARCO
Elemento: DESCIMBRADO DE MURO
Ubicación: CDMX

PROCESO DE CIMBRA

Acabado

PROCESO DE CIMBRA

Acabado



Constructora: CO ARQUITECTOS
Proyecto: EQIA VIDA F3
Elemento: MURO PERIMETRAL
Ubicación: CDMX



Constructora: CO ARQUITECTOS
Proyecto: EQIA VIDA F3
Elemento: MURO PERIMETRAL
Ubicación: CDMX



Constructora: CO ARQUITECTOS
Proyecto: EQIA VIDA F3
Elemento: MUROS PERIMETRALES
Ubicación: CDMX

PROCESO DE CIMBRA

Acabado



Constructora: GRUPO CARSO
Proyecto: RESIDENCIAL CARSO TLALNEPANTLA
Elemento: COLUMNA
Ubicación: EDO. DE MÉX



Constructora: ILO
Proyecto: DESARROLLO RESIDENCIAL 1
Elemento: MURO Y COLUMNAS
Ubicación: CDMX



Constructora: SIACOS
Proyecto: PARADISE
Elemento: COLUMNA
Ubicación: COZUMEL

PROCESO DE CIMBRA

Acabado



Constructora: SALAME
Proyecto: BR TORRE AUGUSTA
Elemento: COLUMNA
Ubicación: CDMX



Constructora: LOMCCI
Proyecto: LAMINADOR
Elemento: MURO
Ubicación: MICHOACÁN



Constructora: LOMCCI
Proyecto: LAMINADOR
Elemento: MUROS CIMBRACORE VS MADERA
Ubicación: MICHOACÁN

PROCESO DE CIMBRA

Acabado



Constructora: MIGDAL
Proyecto: COSMOPOL
Elemento: ACABADO EN LOSA
Ubicación: EDO. DE MÉX



Constructora: JAIME HANONO
Proyecto: RESIDENCIAL
Elemento: MURO
Ubicación: CDMX



Constructora: MIGDAL
Proyecto: RESIDENCIAL VIADUCTO
Elemento: COLUMNA
Ubicación: CDMX

PROCESO DE CIMBRA

Panel

PROCESO DE CIMBRA

Panel



Constructora: ASJUFI
Proyecto:
Elemento:
Ubicación: CDMX



Constructora: SALAME
Proyecto: BR TORRE AUGUSTA
Elemento: PANEL DESPUÉS DE 12 USOS
Ubicación: CDMX



Constructora: LOMCCI
Proyecto: LAMINADOR
Elemento:
Ubicación: MICHOACÁN

PROCESO DE CIMBRA

Panel



Constructora: JAIME HANONO
Proyecto: RESIDENCIAL
Elemento: PANEL ARMADO PARA ACABADO
Ubicación: CDMX



Constructora: GRUPO CARSO
Proyecto: RESIDENCIAL CARSO TLALNEPANTLA
Elemento: DESCIMBRADO DE COLUMNA
Ubicación: EDO. DE MÉX



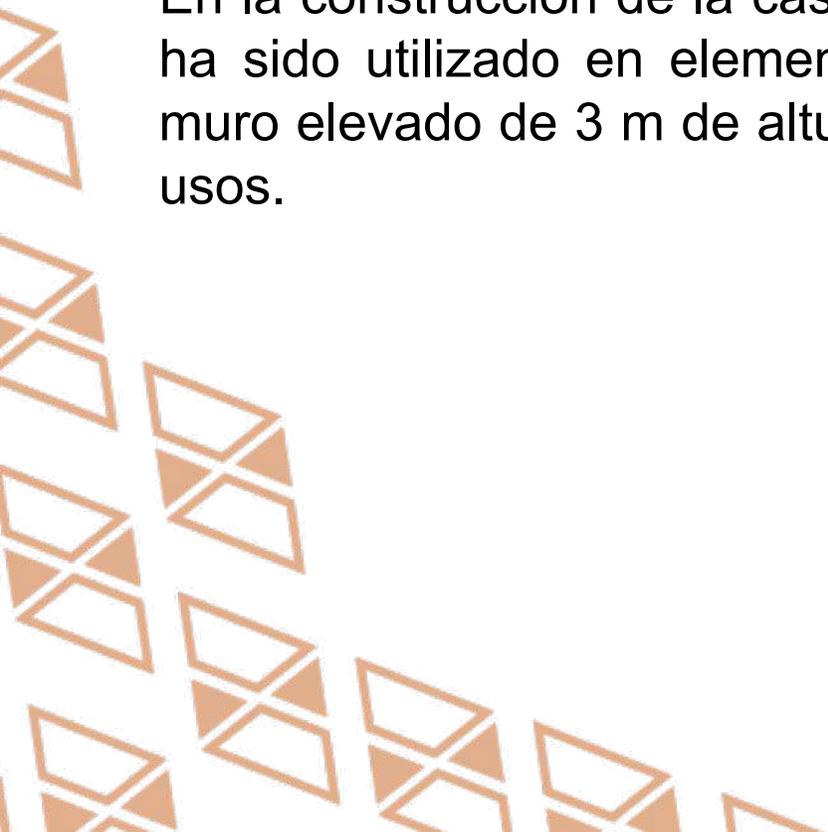
Constructora: GRUPO CARSO
Proyecto: RESIDENCIAL CARSO TLALNEPANTLA
Elemento: DESCIMBRADO DE COLUMNA
Ubicación: EDO. DE MÉX

CASOS DE ÉXITO

CASA SARATOGA

Av. Saratoga 275, Naucalpan de Juárez, Edo. De Méx.

En la construcción de la casa habitacional ubicada en la avenida Saratoga, CIMBRACORE® ha sido utilizado en elementos verticales como muros, columnas y frentes, incluyendo un muro elevado de 3 m de altura que cruza la casa entera, donde el panel ha alcanzado los 25 usos.





COLUMNAS CON ACABADO APARENTE
CIMBRADO CON CIMBRACORE



MURO CON ACABADO APARENTE
CIMBRADO CON CIMBRACORE

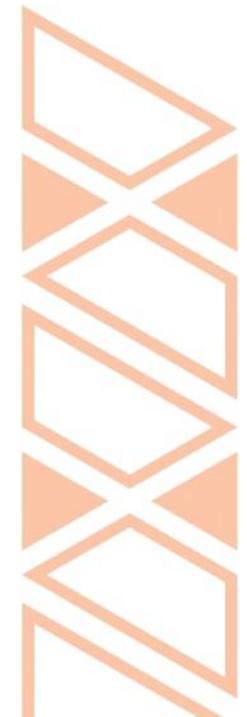




ACERCAMIENTO A TENSOR DE BARRA
ROSCADA



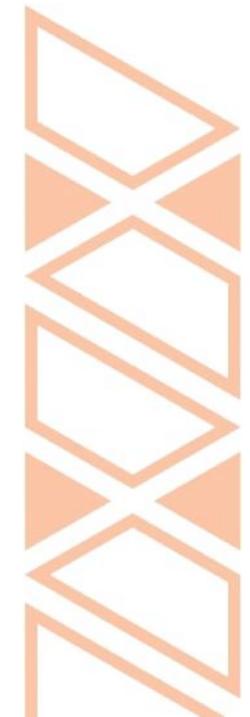
PANEL DESCIMBRADO CON MARCAS
DEL TENSOR DE BARRA ROSCADA





LOSA CON ACABADO APARENTE

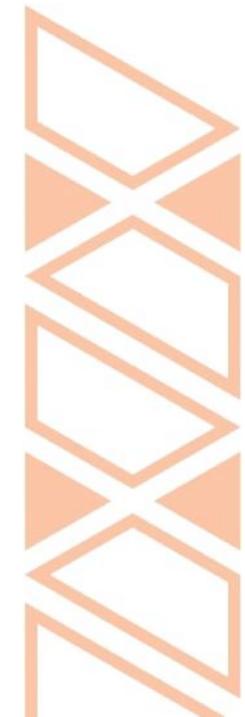




cimbra[®]
core



PANELES CIMBRACORE CON
APROXIMADAMENTE 20 USOS





cimbra[®]
core



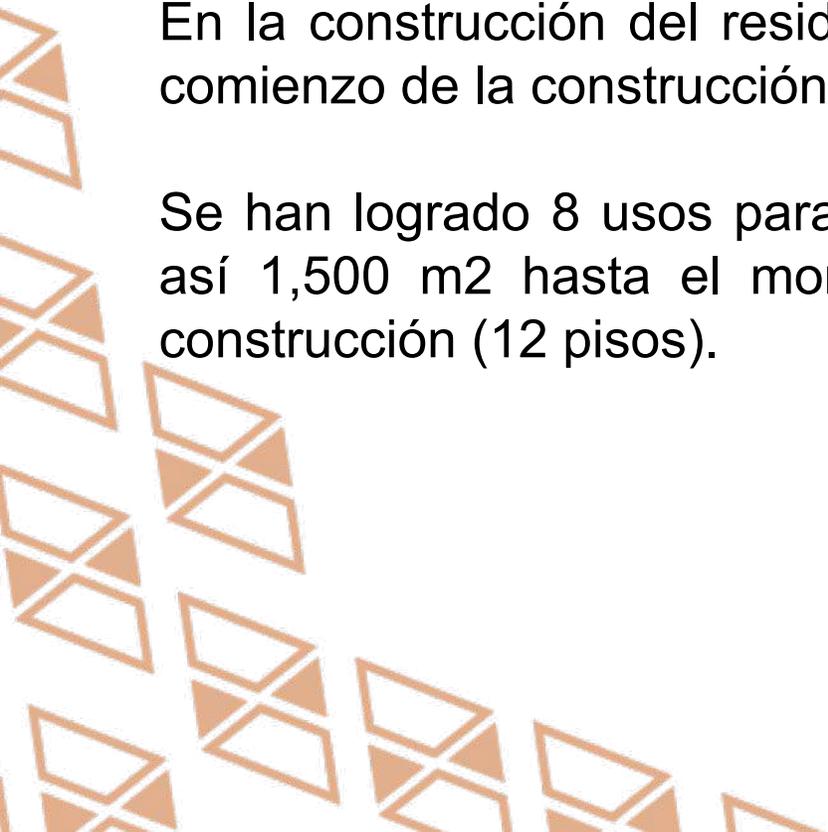
MUROS Y FRENTE CON ACABADO APARENTE EN 2do PISO

EQIA VIDA F3

Arquímedes 32, Miguel Hidalgo, CMDX

En la construcción del residencial EQIA VIDA F3 se ha utilizado CIMBRACORE® desde el comienzo de la construcción.

Se han logrado 8 usos para los muros perimetrales de ambos edificios, habiendo cimbrado así 1,500 m² hasta el momento (10 pisos) y alcanzaremos los 1,800 m² al finalizar la construcción (12 pisos).





cimbra[®]
core



VISTA GENERAL DEL PROYECTO, MUROS
CIMBRADOS CON **CIMBRACORE®**





MURO CIMBRADO CON CIMBRACORE® EN EL 10° PISO.



MURO PERIMETRAL CIMBRADO CON
CIMBRACORE®



ARMADO DE CIMBRA CON **CIMBRACORE®**
EN AMBAS CARAS EN EL 10° PISO

cimbra 
core



PRIVATE PARADISE

Cozumel, Quintana Roo

En la construcción del hotel PRIVATE PARADISE Cozumel se ha utilizado CIMBRACORE® en columnas, muros, losas y cubos para elevador. En este proyecto se han alcanzado los 16 usos.





cimbra[®]
core



BALCÓN CIMBRADO CON CIMBRACORE®,
ACABADO APARENTE



COMPARATIVA ENTRE 2 TRABAS: CIMBRA CON TRIPLAY (ARRIBA) Y CIMBRA CON CIMBRACORE® (ABAJO)

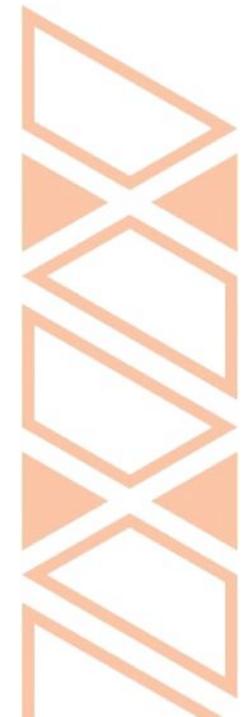


ARMADO DE CIMBRA PARA ELEVADOR CON CIMBRACORE®

cimbra core



cimbra[®]
core



ACERCAMIENTO AL ACABADO APARENTE
QUE DA **CIMBRACORE**[®]



cimbra[®]
core



COSMOPOL HU LIFESTYLE

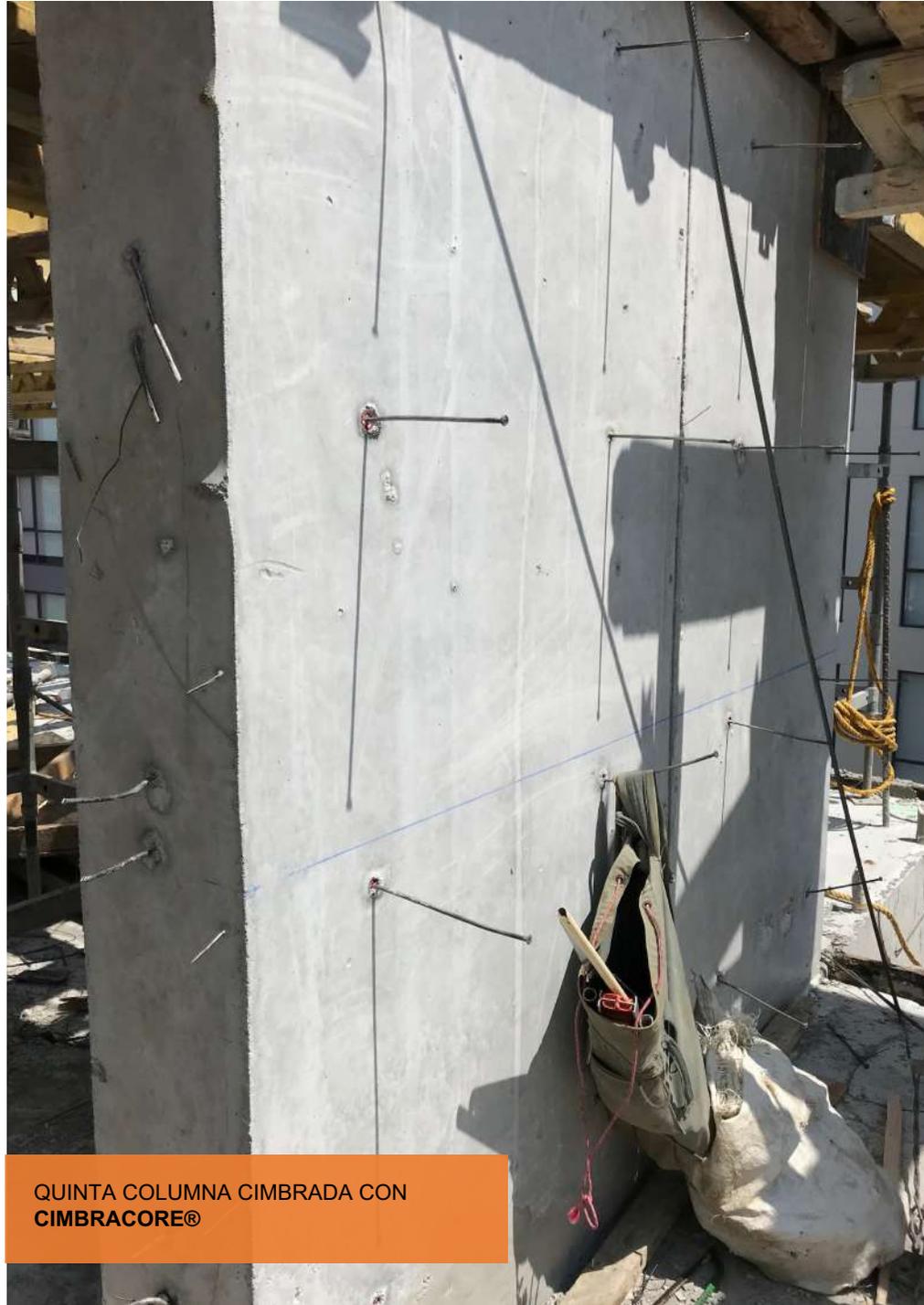
Coacalco, Estado de México

La realización de pruebas con CIMBRACORE® en COSMOPOL HU LIFESTYLE comenzaron el 10 de Junio de 2019.





PRIMER COLUMNA CIMBRADA CON
CIMBRACORE[®]



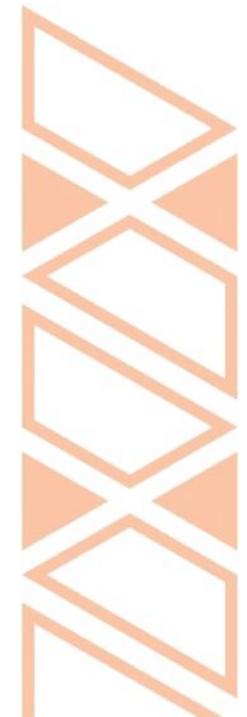
QUINTA COLUMNA CIMBRADA CON
CIMBRACORE[®]



Fenólico →

cimbra core →

COMPARATIVA DE ACABADO ENTRE
CIMBRACORE® Y MATERIAL FENÓLICO.





+

LOSA CIMBRADA CON CIMBRACORE®
1° USO

LOSA CIMBRADA CON CIMBRACORE®
6° USO



cimbra[®]
core



COMPARATIVA DEL PANEL **CIMBRACORE®**
LAMINAS FENÓLICAS EXPUESTAS A LA
INTEMPERIE



cimbra[®]
core

RESULTADOS:

- Acabados aparentes en columnas durante 6 usos
- Versatilidad por peso ligero y no uso de desmoldante
- Resistencia a la intemperización
- Prolongación de vida útil al usarlo por ambas caras y en otros elementos
- Empleo con herramienta y equipo tradicional
- Facilidad en el proceso de descimbrado



cimbra
core

