

Capacitación Técnica

2022



SAINT-GOBAIN ADQUIERE A IMPAC (ABRIL 2022)

BIENVENIDO
A LA FAMILIA



¿QUÉ ES SAINT-GOBAIN?

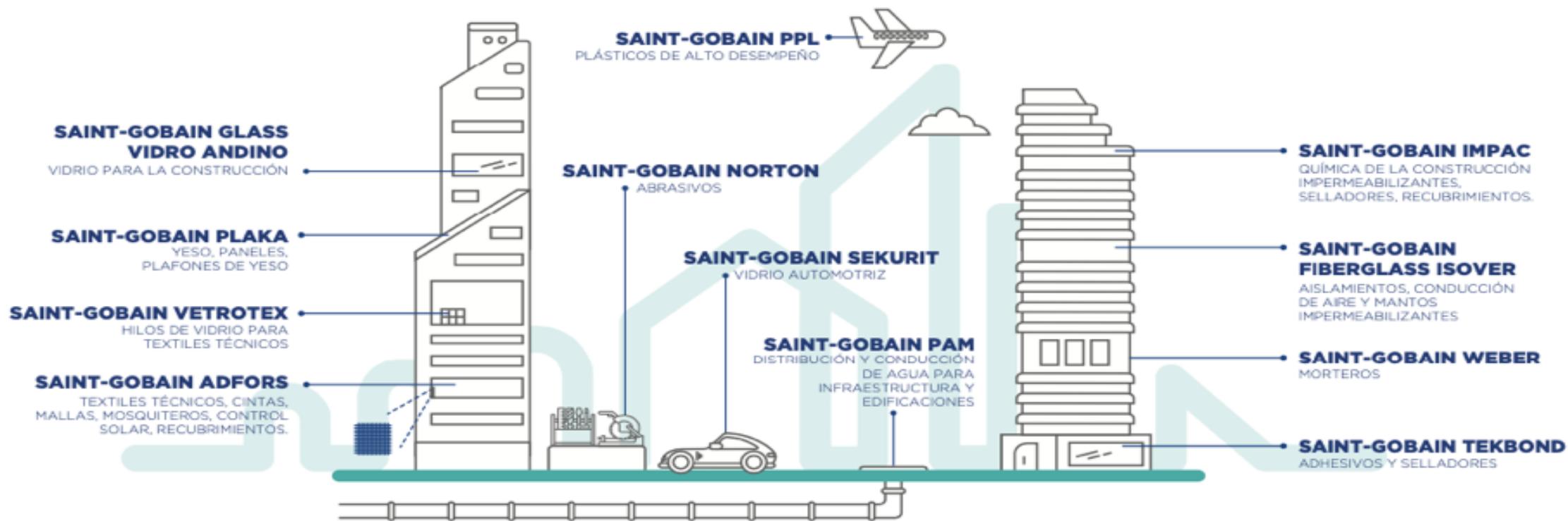
Es una empresa de clase mundial con **Más de 350 años de historia; con Más de 170 mil empleados y presente en 75 países a nivel mundial; empresa Líder en hábitat sustentable; Una de las 100 empresas más innovadoras a nivel mundial (1 de cada 4 productos vendidos por Saint-Gobain no existía hace 5 años).**

“Ayudamos a crear lugares grandiosos para vivir y mejorar la vida diaria combinando el Confort y la Sustentabilidad para mejorar el bienestar de las personas en todas partes”.



¿QUÉ ES SAINT-GOBAIN?

LÍDER MUNDIAL EN CONSTRUCCIÓN LIGERA Y SOSTENIBLE



MAKING THE WORLD A BETTER HOME

¿QUÉ ES SAINT-GOBAIN?

Saint-Gobain diseña, produce y distribuye materiales y soluciones que son **ingredientes clave en el bienestar de cada uno de nosotros** y en el futuro de todos.

Pueden ser encontrados en cualquier lugar para vivir y en nuestra vida diaria: **edificios, transporte, infraestructura y en muchas aplicaciones industriales**. Proveen **confort, desempeño y seguridad** al mismo tiempo que abordan los desafíos en **construcción sostenible, eficiencia energética y cambio climático**.

AYUDAMOS A CREAR LUGARES GRANDIOSOS PARA VIVIR Y MEJORAR LA VIDA A TRAVÉS DE LA COMBINACIÓN DE:

CONFORT

QUE RESPONDE A LAS NECESIDADES ACTUALES DE LAS PERSONAS

(DESEMPEÑO, SEGURIDAD, ADAPTABILIDAD, ACCESIBILIDAD Y ESTÉTICA)



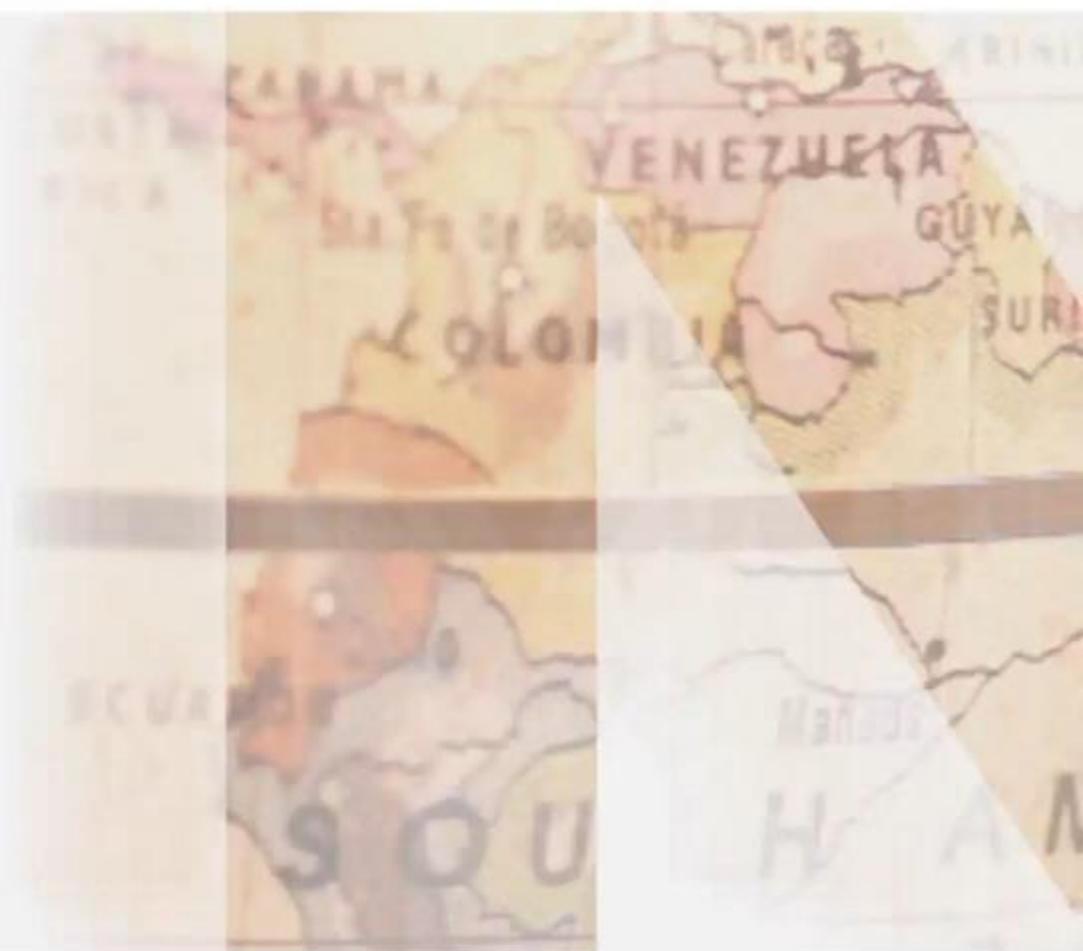
SUSTENTABILIDAD

QUE ABORDA LOS DESAFÍOS COLECTIVOS DEL MAÑANA

(CONSTRUCCIÓN SUSTENTABLE, MEJOR MOVILIDAD, EFICIENCIA ENERGÉTICA, CRECIMIENTO DEMOGRÁFICO, CAMBIO CLIMÁTICO)



PARA MEJORAR EL BIENESTAR DE LAS PERSONAS EN TODOS LADOS



Soluciones Impac® Para Edificaciones Verticales

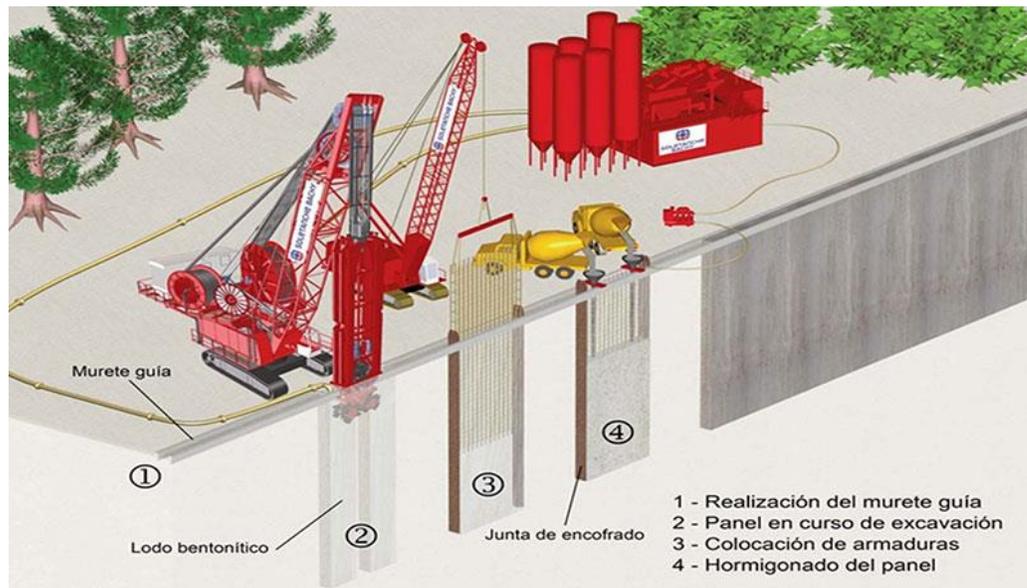


NECESIDADES POR FASE O PROCESO

1. Cimentación profunda
2. Muros contención
3. Anclajes y rellenos
4. Cisternas y albercas
5. Sótanos
6. Estacionamientos
7. Entrepisos
8. Muros exteriores (fachadas)
9. Baños, cocinas, ctos. lavado
10. Muros y techos interiores
11. Cancelería
12. Terrazas y balcones
13. Roof Garden
14. Cubiertas

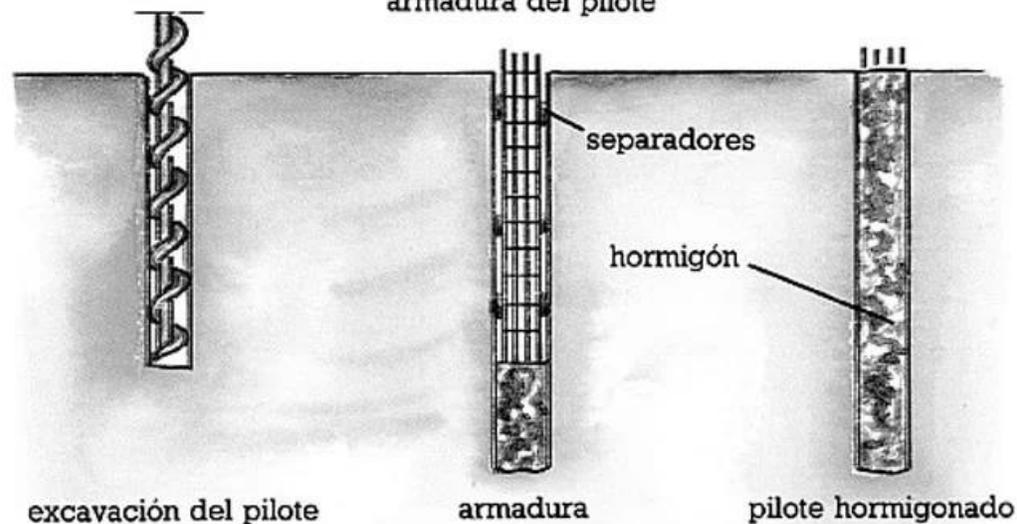


1.- CIMENTACIÓN PROFUNDA



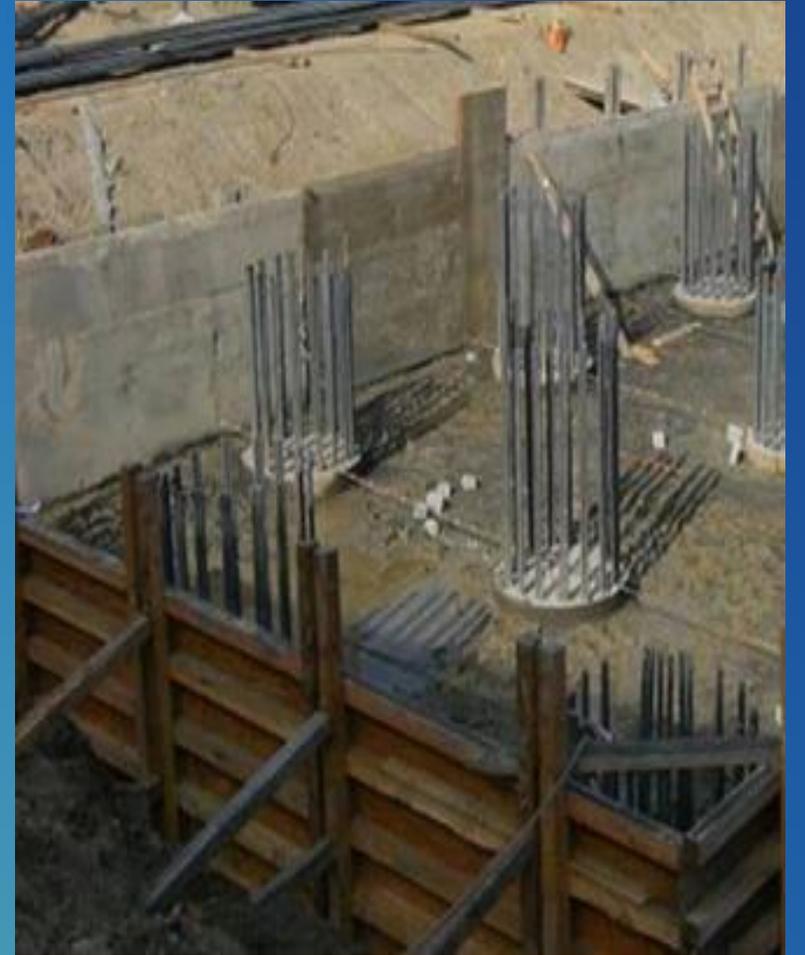
barrena helicoidal

armadura del pilote



1.- CIMENTACIÓN PROFUNDA

Necesidades: Concretos impermeables y resistentes a la congelación y deshielo, al ataque de sulfatos, a alta humedad y a la corrosión.

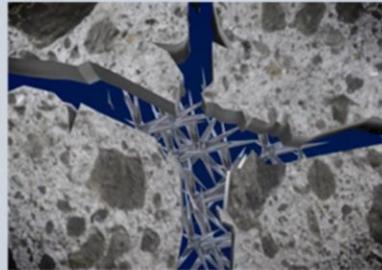


1.- CIMENTACIÓN PROFUNDA

SOLUCIONES IMPAC®



Dren H-15 Plus:
Membrana
drenante y aislante
para muros
trasdosados y
cimentación
profunda.

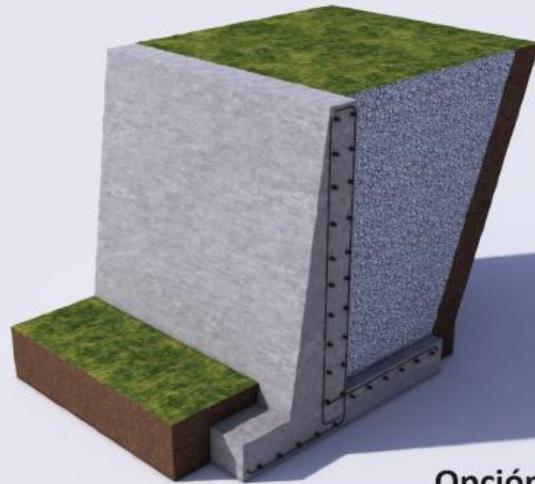


Crystal Mix:
Preparación de
concretos
impermeables por
cristalización.

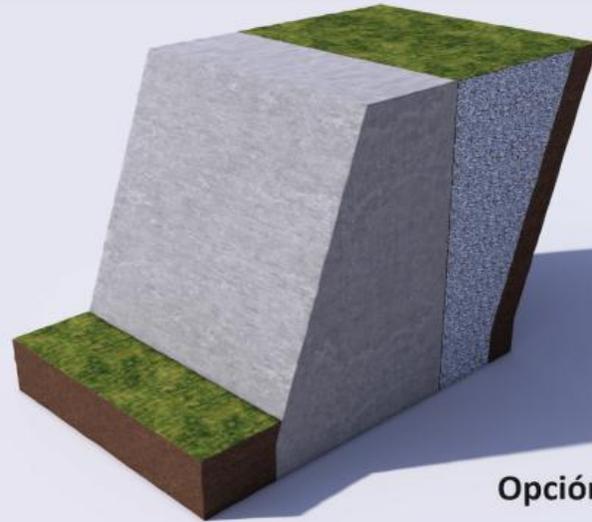


BS-100:
Impermeable y
barrera de vapor
para concretos
expuestos a
humedad bajo nivel
freático.

2.- MUROS DE CONTENCIÓN



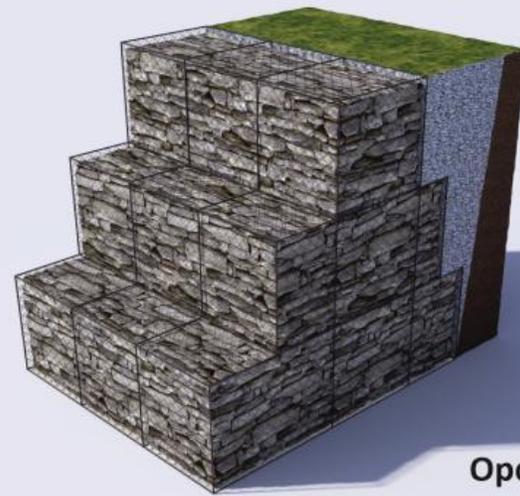
Opción CW



Opción GW



Opción MW



Opción GM



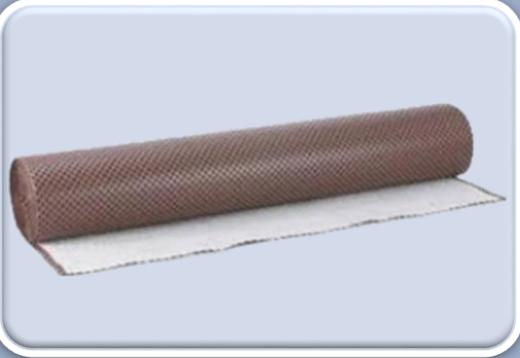
2.- MUROS DE CONTENCIÓN

Necesidades: Para contrarrestar el empuje del terreno en obras urbanas, evitar inundaciones, proteger el suelo de las erosiones, mayor protección en suelos sísmicos, resistir grandes cargas, altas humedades y sales minerales.



2.- MUROS DE CONTENCIÓN

SOLUCIONES IMPAC®



Dren H-15 Plus:
Membrana drenante y aislante para muros de contención.



Crystal Mix:
Preparación de concretos impermeables por cristalización

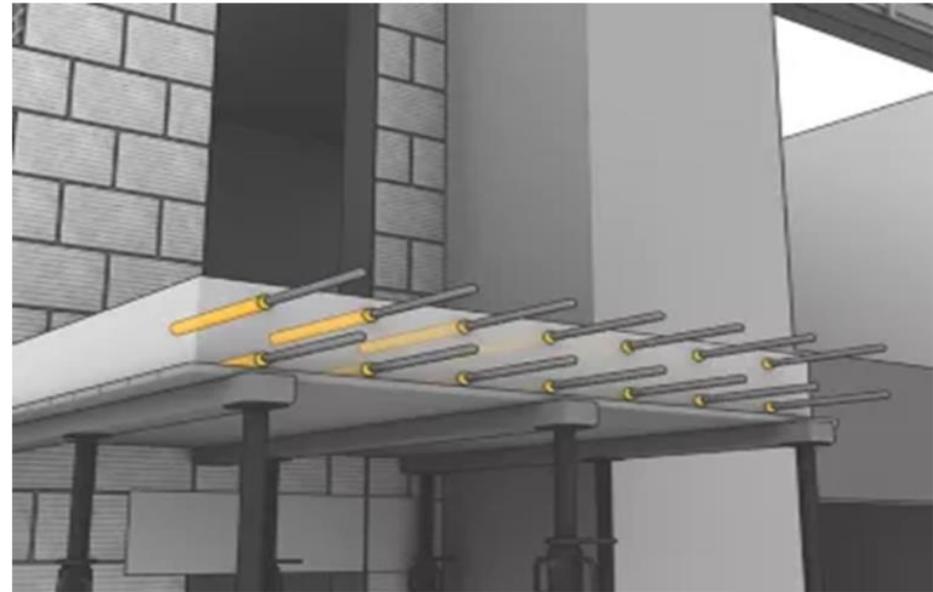
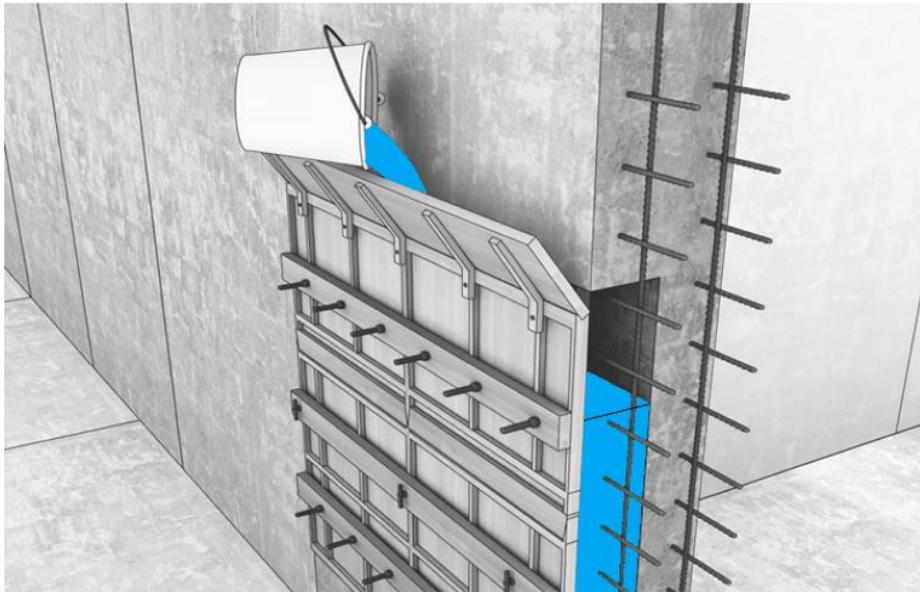
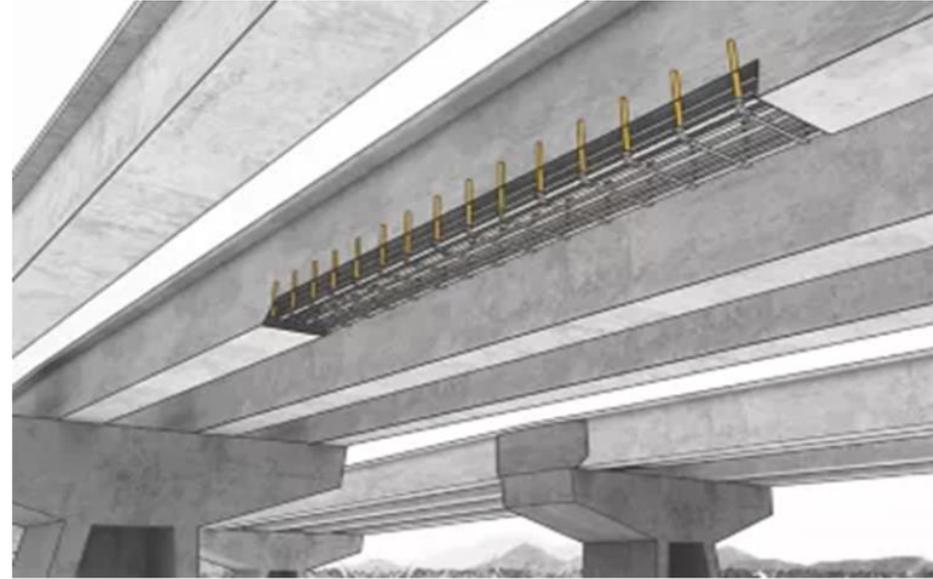
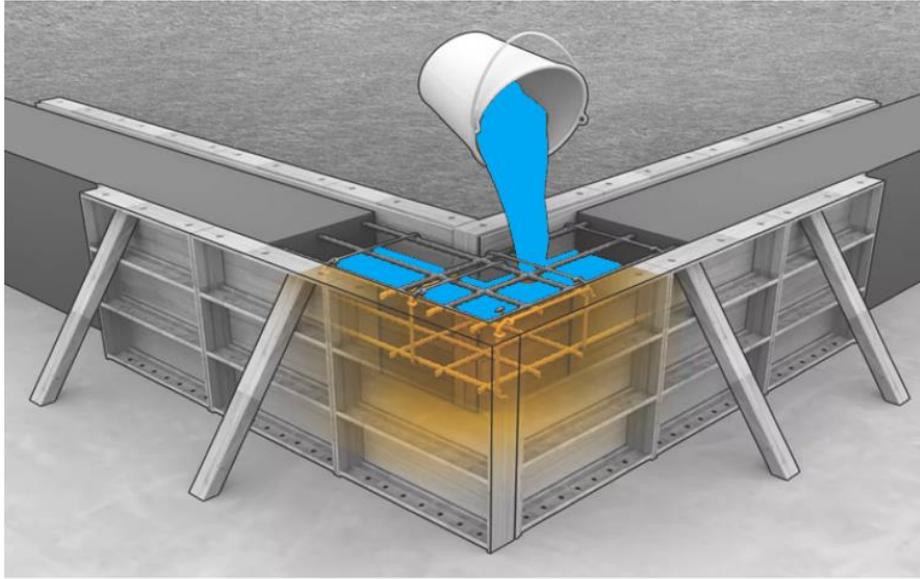


BS-100:
Impermeable y barrera de vapor para concretos expuestos a humedad bajo nivel freático.



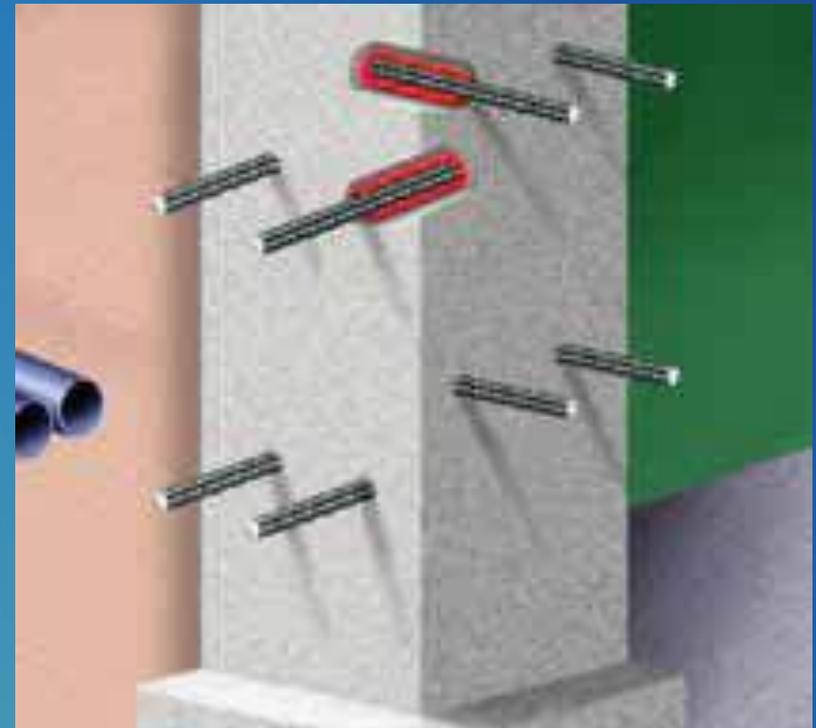
AF-180: Para reparar venéreos y grietas importantes en muros de contención.

3.- ANCLAJES Y RELLENOS



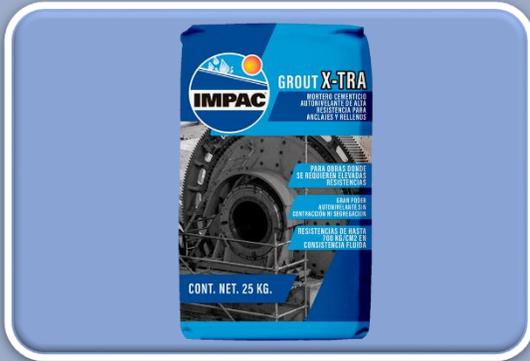
3.- ANCLAJES Y RELLENOS

**Necesidades: Anclajes post-
instalados (estructurales y no
Estructurales); rellenos en
Espacios (estructurales).**



3.- ANCLAJES Y RELLENOS

SOLUCIONES IMPAC®



Grout Pro:
Mortero de anclaje, autonivelante, sin contracción para anclajes de alta resistencia.

Grout Xtra:
Mortero de anclaje, autonivelante, sin contracción para anclajes de extra alta resistencia.

Fix Epóxico:
Anclaje químico de altas resistencias y secado rápido.

Fix Poliéster:
Anclaje químico de resistencias medias de secado rápido.



4.- CISTERNAS Y ALBERCAS



4.- CISTERNAS Y ALBERCAS

Necesidades: Concretos impermeables y resistentes, Impermeabilización de Superficies no expuestas y expuestas.



4.- CISTERNAS Y ALBERCAS

SOLUCIONES IMPAC®



Crystal Mix:
Aditivo de impermeabilidad por cristalización (Total y permanente).

Crystal Coat:
Recubrimiento impermeable por cristalización (Total y permanente).

AF-180:
Mortero de fraguado instantáneo para reparación de fugas y venéreos (aun bajo agua).

Cemenflex:
Mortero impermeable flexible que soporta movimiento y compatible con pegazulejos.



4.- CISTERNAS Y ALBERCAS

SOLUCIONES IMPAC®



WR-480:
Mortero impermeable de alta resistencia química, compatible con agua potable.

WR-700:
Mortero impermeable de alta fluidez y rendimiento para inmersión constante.

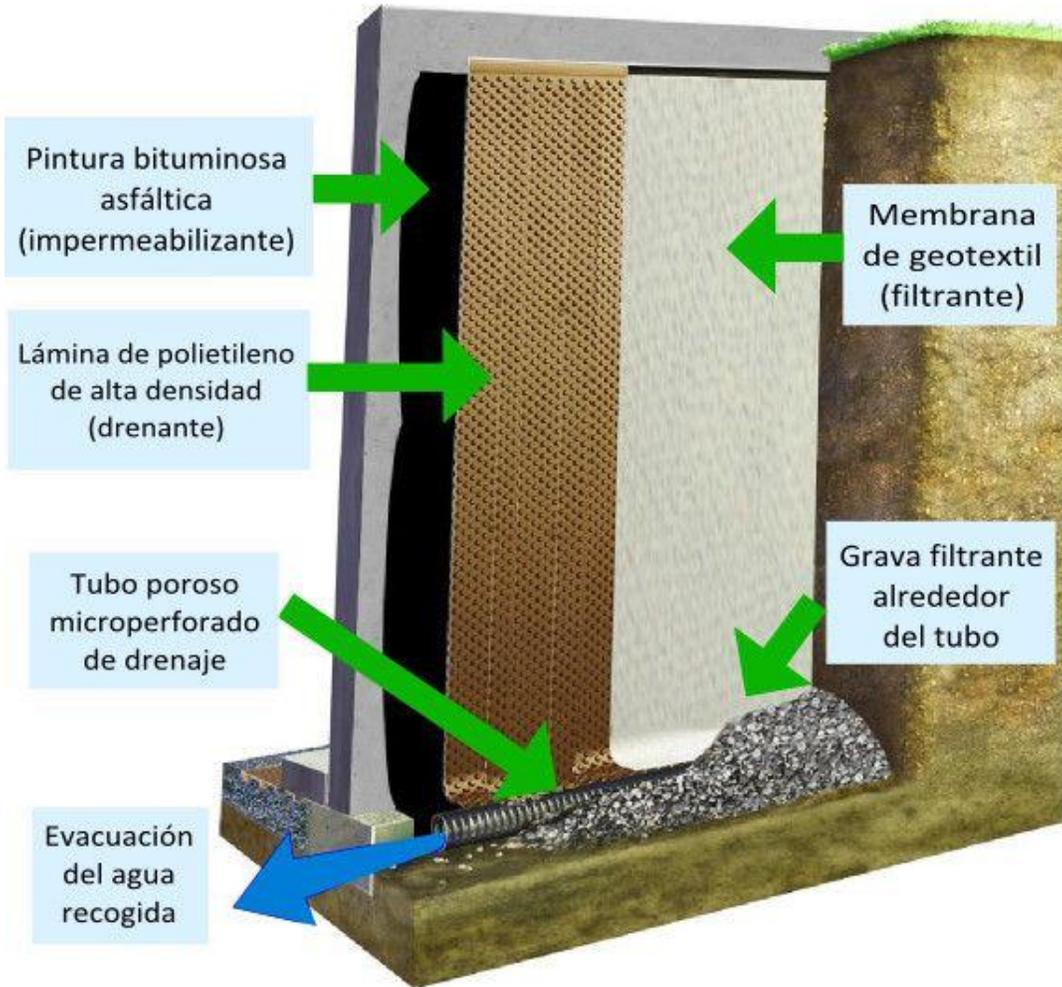
WR-500:
Mortero impermeable, fibratado. Reparador de grietas y puntos críticos.

FIX POLIURETANO:
Sellador de poliuretano de alta flexibilidad y resistencia para juntas.



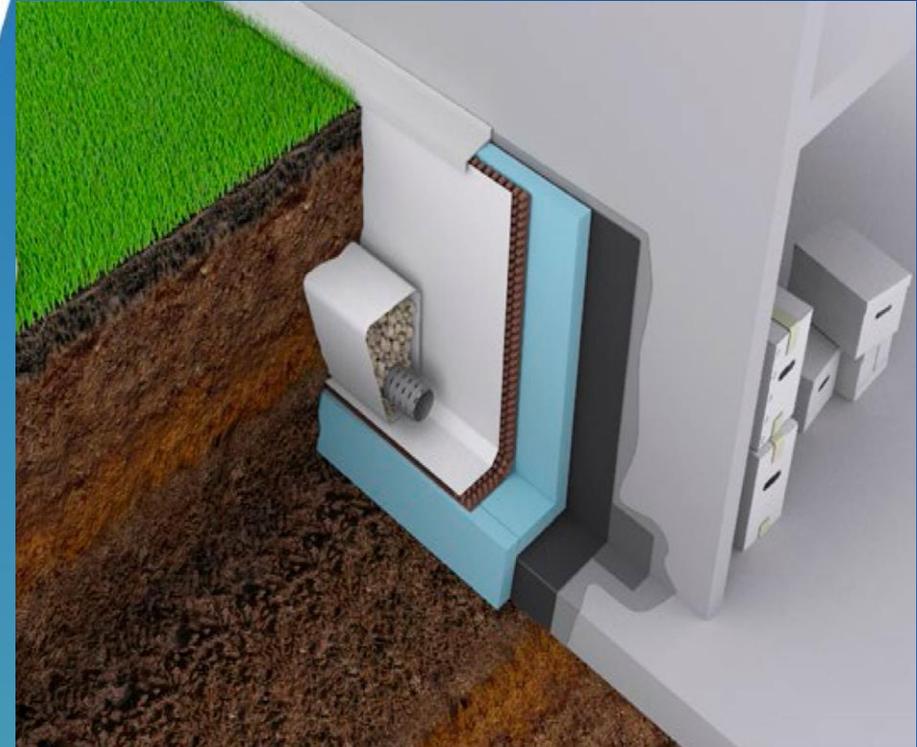
5.- SÓTANOS

DETALLE DE IMPERMEABILIZACIÓN Y DRENAJE DE MURO DE SÓTANO (POR EL EXTERIOR)



5.- SÓTANOS

Necesidades: Concretos impermeables y resistentes, Impermeabilización de Superficies expuestas al Manto freático.



5.- SÓTANOS

SOLUCIONES IMPAC®



Crystal Mix:
Aditivo de impermeabilidad por cristalización (Total y permanente).



Crystal Coat:
Recubrimiento impermeable por cristalización (Total y permanente).



AF-180: :
Mortero de fraguado instantáneo para reparaciones de fugas y venéreos (aun bajo agua).



Cemenflex:
Mortero impermeable flexible que soporta movimiento y compatible con pegazulejos.



5.- SÓTANOS

SOLUCIONES IMPAC®



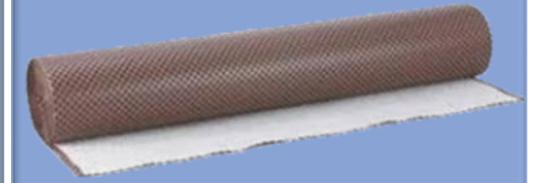
WR-480:
Mortero impermeable de alta resistencia química, compatible con agua potable.



Safe:
Recubrimiento impermeable (tipo pintura) de alta resistencia a la humedad.



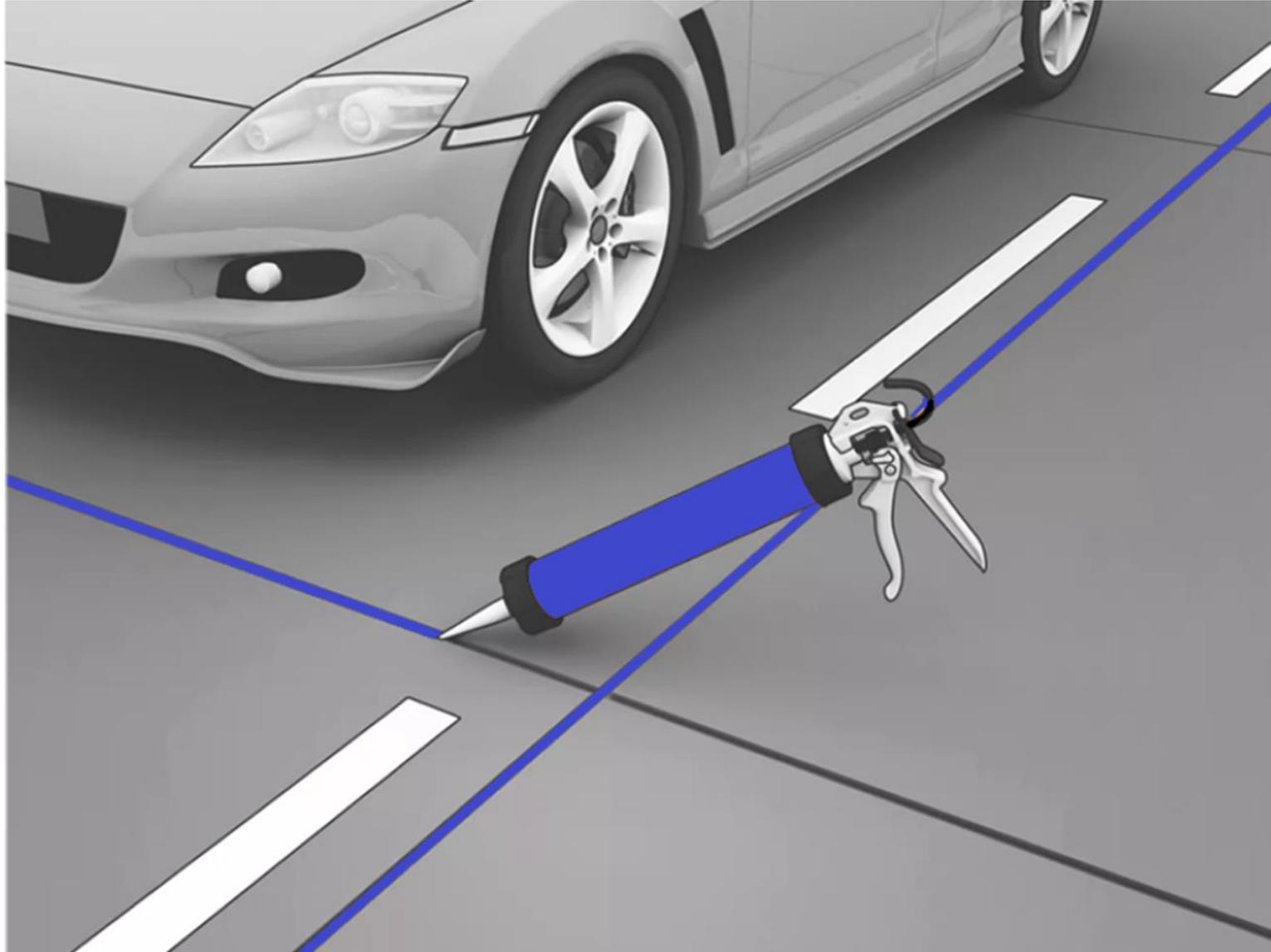
BS-100: Barrera de vapor asfáltica compatible al contacto con manto freático (resiste sales y altas humedades).



Dren H-15 Plus:
Membrana drenante de polietileno de alta densidad (filtra el agua y conserva el sustrato).

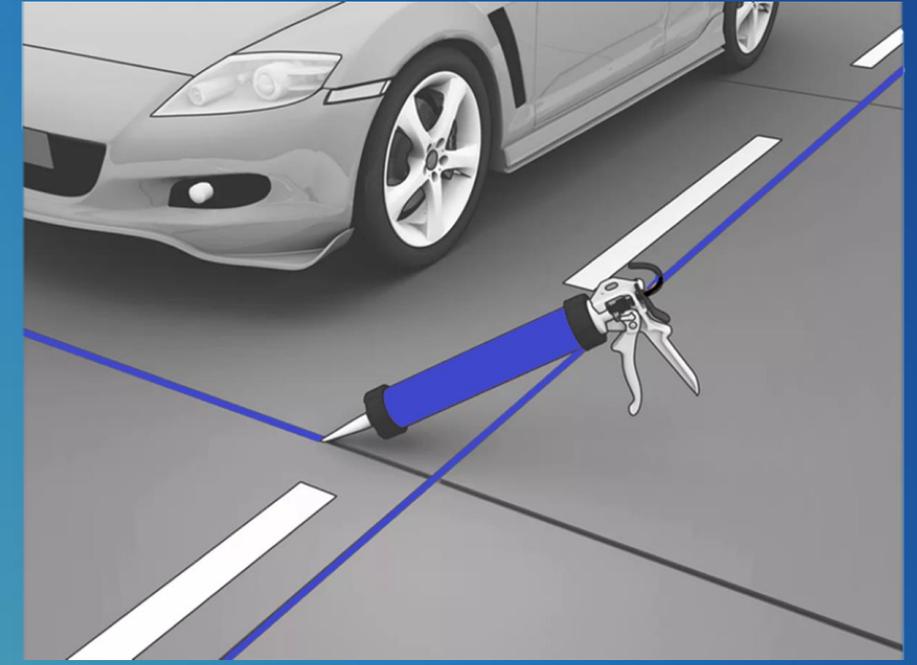


6.- ESTACIONAMIENTOS



6.- ESTACIONAMIENTOS

Necesidades: Sellado de Juntas de control, expansión y dilatación.



6.- ESTACIONAMIENTOS

SOLUCIONES IMPAC®



Fix Poliuretano:
Sellador de
poliuretano de alta
elongación y
adherencia.



Fix Autonivelante:
Sellador de
poliuretano de alta
elongación,
adherencia y
autonivelante.

IMPERMEABILIZACIÓN (TRÁNSITO PEATONAL – VEHICULAR)



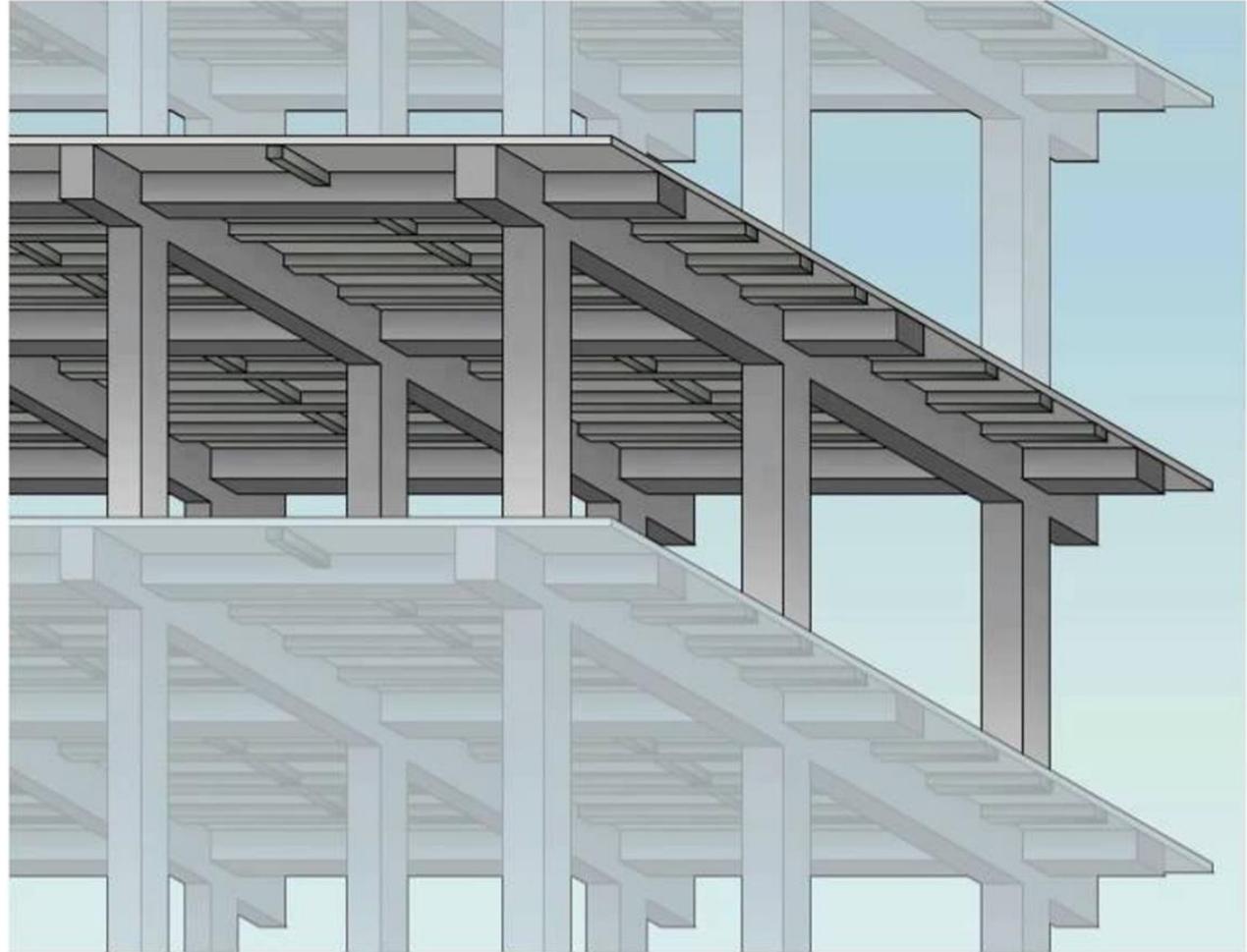
POLYSYSTEMS
REVESTIMIENTO DE POLIURETANO
ALIFÁTICO DE TRÁFICO PÚBLICO
PEATONAL Y VEHICULAR

Revestimiento de poliuretano pigmentado, resistente al desgaste, semirrígido, estable al color y a los rayos UV, estable a la intemperie, de aplicación y secado en frío, que se utiliza como capa superior para la protección de membranas impermeabilizantes expuestas, sujetas a condiciones de alto desgaste.



Revestimientos impermeables de poliuretano para tráfico vehicular y peatonal.

7.- ENTREPISOS



7.- ENTREPISOS

**Necesidades:
Impermeabilización de
entrepisos (para protección
y acabado posterior).**



7.- ENTREPISOS

SOLUCIONES IMPAC®



WR-500: Mortero cementoso impermeable, fibratado para reparar uniones constructivas.



WR-700: Mortero cementoso de alta fluidez y rendimiento para entrepisos que recibirán un acabado posterior.



Elastoflex T1: Multifuncional impermeable asfáltico de fácil aplicación y sistemas confinados.

8.- MUROS EXTERIORES, FACHADAS



8.- MUROS EXTERIORES, FACHADAS

**Necesidades: Acabados,
Impermeabilización,
Reparación, pintura,
reflectividad, aislamiento
térmico.**



8.-MUROS EXTERIORES, FACHADAS

SOLUCIONES IMPAC®



Impac Clear – Impac Sil: Repelentes de agua (base agua y solvente) para materiales pétreos. Evitan humedad, salitre y moho.



Impac Fachadas: Pintura impermeable 100% acrílica, eslatomérica, tixotrópica y estética.



WR-700: Sello de alta fluidez y rendimiento, en color blanco y gris cemento, impermeabiliza y mejora las propiedades del concreto.



8.-MUROS EXTERIORES, FACHADAS

SOLUCIONES IMPAC®



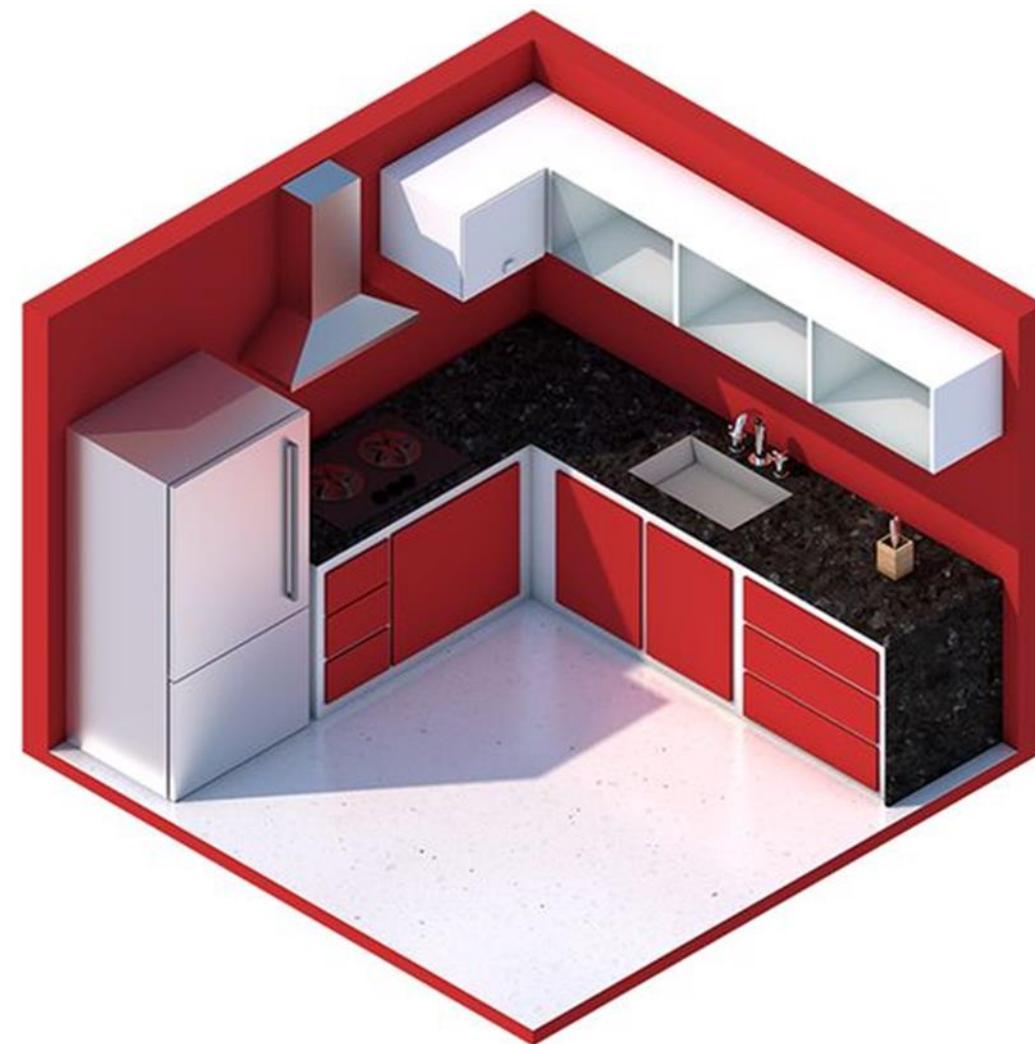
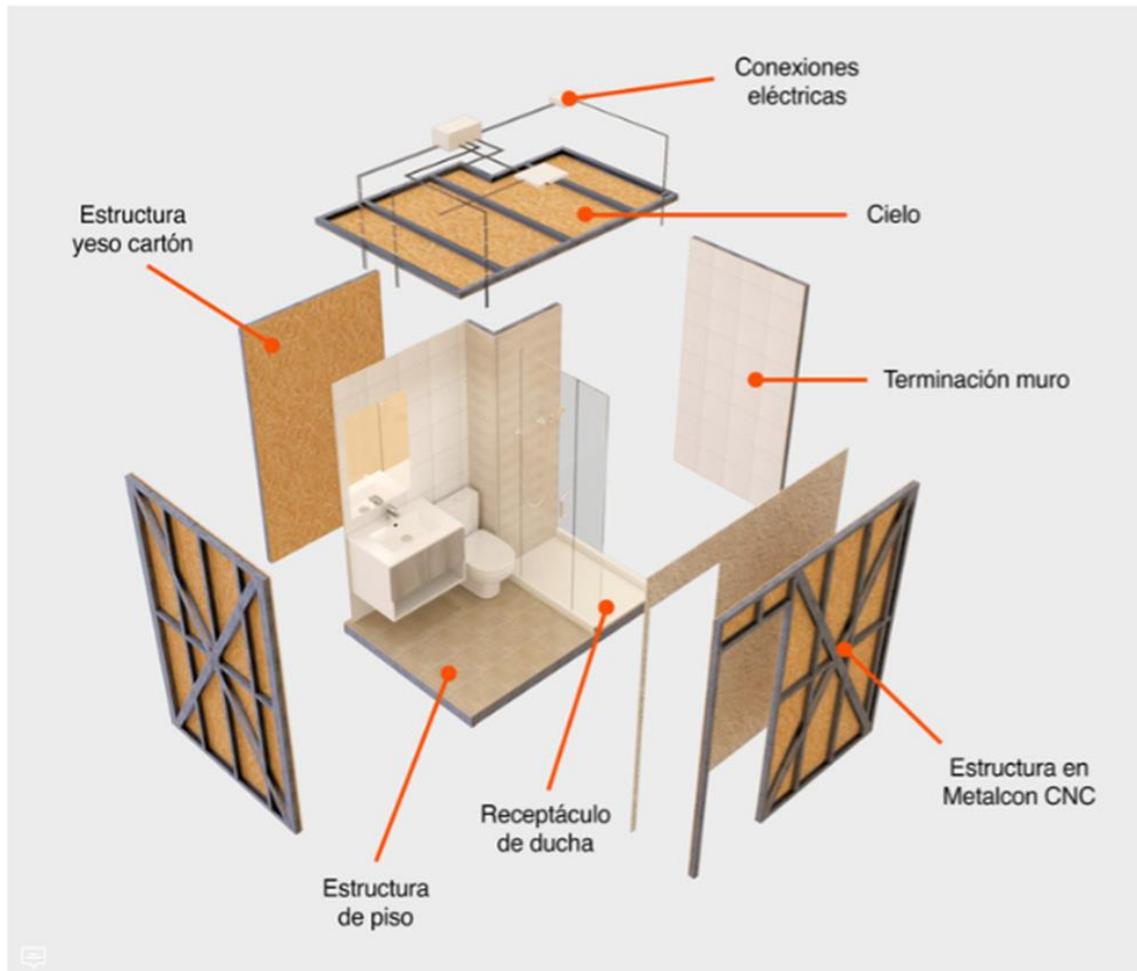
Renova Pinturas:
Pinturas vinil
acrílicas y 100%
acrílicas de alta
calidad, con
garantías de 2 hasta
15 años.

Renova Texturas:
Pastas texturizadas
vinil acrílicas, flexibles,
de alta adherencia y
rendimiento, con
garantías de 3 hasta 7
años.

Impac Bond: Adhesivo
no estructural para
yesos, aplanados,
texturas. Mejora las
propiedades de los
recubrimientos y
mejora la cohesión.



9.- BAÑOS, COCINAS Y CUARTOS DE LAVADO



9.- BAÑOS, COCINAS Y CUARTOS DE LAVADO

Necesidades: Acabados impermeables, pintura resistente a humedad, impermeabilizaciones confinadas (acabado posterior).



9.- BAÑOS, COCINAS Y CUARTOS DE LAVADO

SOLUCIONES IMPAC®



BS-100, BS-100 E:
Impermeabilizantes
asfálticos base
solvente para
sistemas confinados
(acabado posterior).



Cemenflex: Mortero
impermeable flexible
y compatible con los
pegamentos de
azulejos (acabado
posterior).



IMPAC SAFE:
Recubrimiento
impermeable tipo
pintura de alta
resistencia a la
humedad, 100% látex,
base agua.



10.- MUROS Y TECHOS INTERIORES



10.- MUROS Y TECHOS INTERIORES

Necesidades: Acabados arquitectónicos, pinturas, texturas.



10.- MUROS Y TECHOS INTERIORES

SOLUCIONES IMPAC®



RENOVA PINTURAS:
Pinturas vinil acrílicas y
100% acrílicas de alta
calidad, con garantías de 2
hasta 15 años.

RENOVA TEXTURAS: Pastas
texturizadas vinil acrílicas,
flexibles, de alta
adherencia y rendimiento,
con garantías de 3 hasta 7
años.

11.- CANCELERÍA (VENTANAS – PUERTAS)



11.- CANCELERÍA (PUERTAS – VENTANAS)

Necesidades: Sellado de contornos resistentes a los Rayos UV, humedad y movimiento.



11.- CANCELERÍA (PUERTAS – VENTANAS)

SOLUCIONES IMPAC®



FIX POLIURETANO

Sellador de poliuretano mono componente de alta elongación y flexibilidad (Gris y blanco)



12.- TERRAZAS Y BALCONES



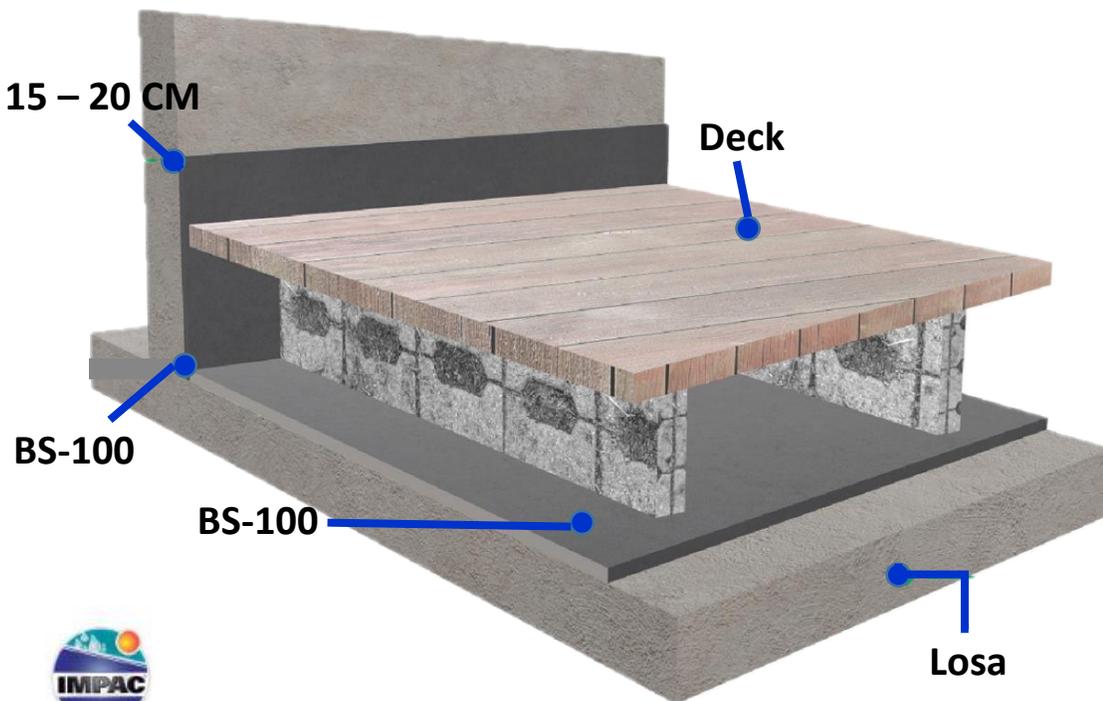
12.- TERRAZAS Y BALCONES

**Necesidades:
Impermeabilizaciones
confinadas y expuestas
(Decks, pisos cerámicos,
Acabados transitables)**



12.- TERRAZAS Y BALCONES (DECK'S)

SOLUCIONES IMPAC®



Impermeabilizantes
Asfálticos base solvente,
para sistemas confinados
y para detalle en
soportes o bastidores.



12.- TERRAZAS Y BALCONES (DECK'S)

SOLUCIONES IMPAC®

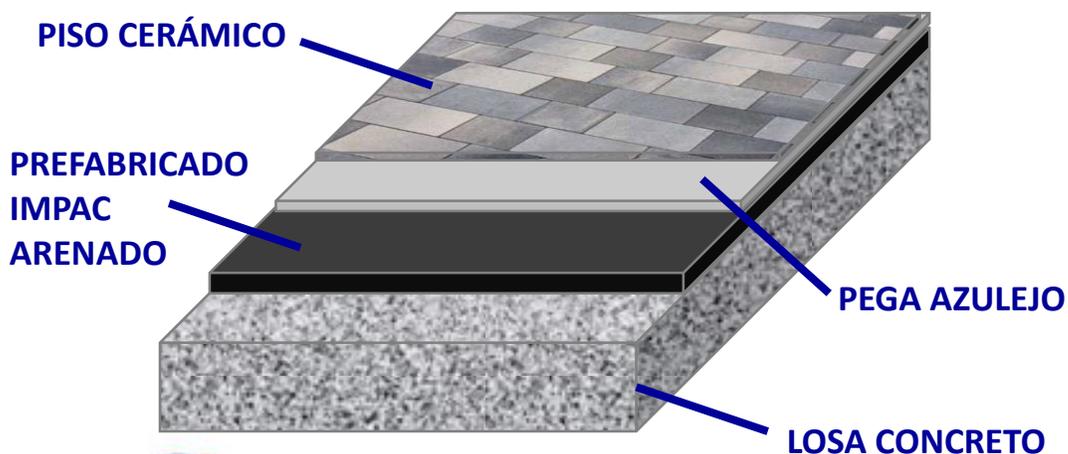


**Impermeabilizante
Cementoso Flexible, para
sistemas confinados,
compatible con
pegamentos para
cerámicos.**



12.- TERRAZAS Y BALCONES (DECK'S)

SOLUCIONES IMPAC®



**Prefabricados
Asfálticos (arenados)
para sistemas
confinados (bajo losa).**



12.- TERRAZAS Y BALCONES (DECK'S)

SOLUCIONES IMPAC®



**Impermeabilizante
de Poliuretano
transitable y de alta
durabilidad.**



13.- ROOF GARDEN (URBAN GARDEN)



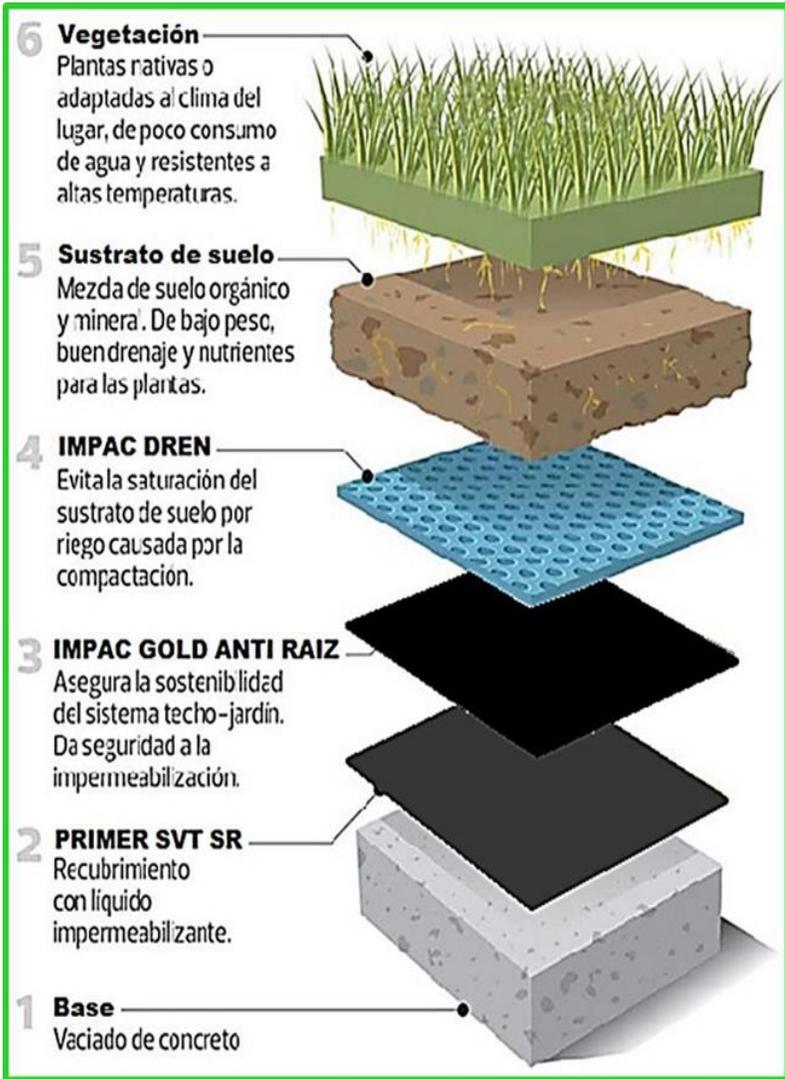
13.- ROOF GARDEN

Necesidades: Sistema impermeable para Jardineras y cubiertas ajardinadas.



13.- ROOF GARDEN

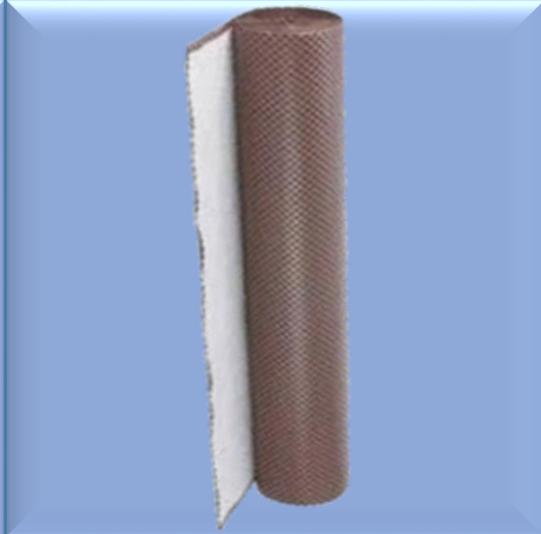
SOLUCIONES IMPAC®



Primario SVT SR: Primario base solvente, prepara la superficie.



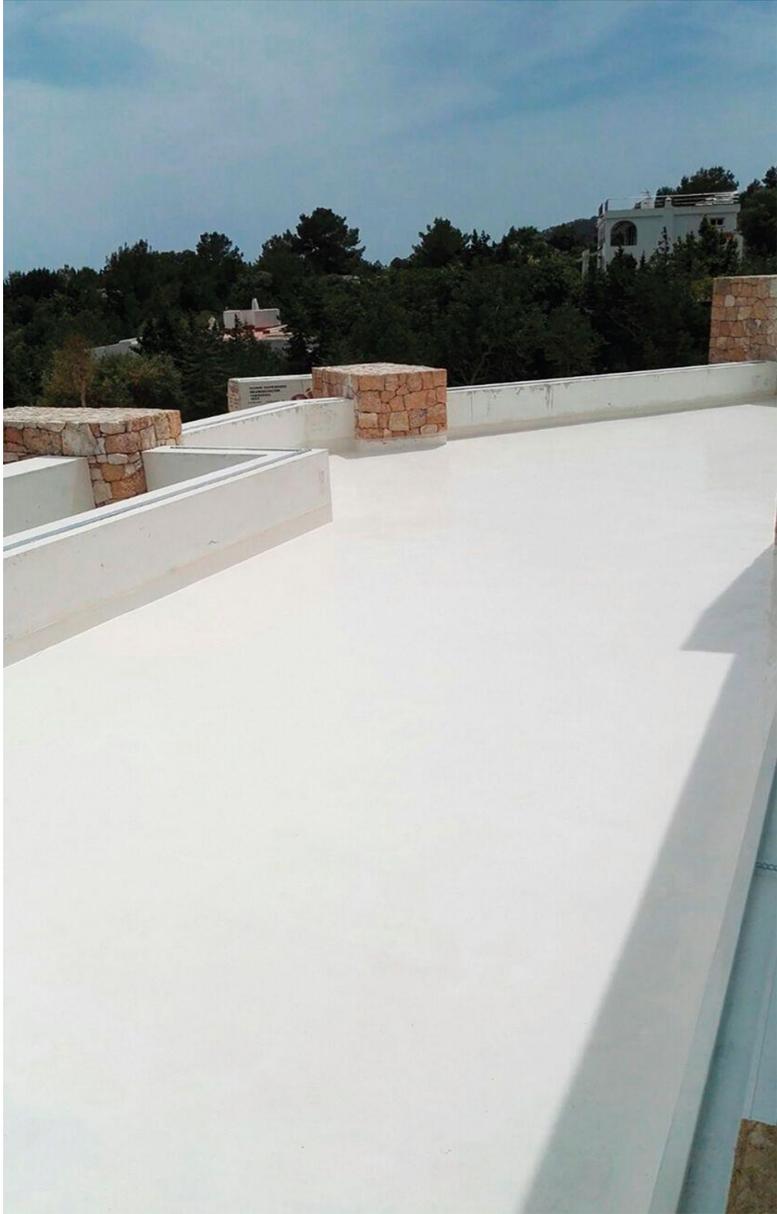
Prefabricado Antiraíz: Con aditivo inhibidor de raíces.



Dren H-15 Plus: Membrana drenante, filtradora y retenedora de agua.



14.- CUBIERTAS



14.- CUBIERTAS

**Necesidades:
Impermeabilización
duradera, reflectividad y
aislamiento térmico.**



14.- CUBIERTAS

SOLUCIONES IMPAC®



**Prefabricados
Pro, Gold,
Premium, Air
Track: Alto
desempeño y
durabilidad.**



**Sokul,
Platinum: Alto
desempeño,
aislamiento
térmico y alta
reflectividad y
durabilidad.**



**Max Seal y
Súper Max Seal:
Poliuretanos
(híbrido y 100%)
de alta
durabilidad y
transitables
peatonalmente.**



**Sistema SRP:
Sistema de
renovación de
prefabricados,
aumenta la
vida útil, alta
reflectividad.**



¿Qué podemos ofrecer?

No.	Proceso o elemento	Ofrecemos	Productos
1	Cimentación profunda	Protección de estructuras	DREN H-15 PLUS
		Preparación de concretos impermeables	CRYSTAL MIX
		Impermeabilización de desplantes	BS-100
2	Muros contención	Protección de estructuras	DREN H-15 PLUS
		Preparación de concretos impermeables	CRYSTAL MIX
		Impermeabilización contacto a terreno	BS-100
		Reparación (capilaridad, porosidad, grietas)	CRYSTAL COAT, AF-180
3	Anclajes y rellenos	Anclajes estructurales, rellenos estructurales	GROUT PRO, GROUT XTRA
		Anclajes químicos de elementos post-instalados	FIX EPÓXICO, FIX POLIÉSTER
4	Cisternas y albercas	Preparación de concretos impermeables	CRYSTAL MIX, GRAL
		Impermeabilización expuesta	CRYSTAL COAT, CEMENFLEX, WR-480, WR-500, WR-700
		Impermeabilización confinada	CEMENFLEX, WR-480
		Reparación (capilaridad, porosidad, grietas)	WR-500, AF-180, CRYSTAL COAT
5	Sótanos	Protección de estructuras	DREN H-15 PLUS
		Preparación de concretos impermeables	CRYSTAL MIX, GRAL
		Impermeabilización contacto a terreno	BS-100, CEMENTOSOS
		Reparación (capilaridad, porosidad, grietas)	CRYSTAL COAT, AF-180
		Resistencia a humedad (negativa)	SAFE, CRYSTAL COAT
6	Estacionamientos	Sello de juntas de control	FIX POLIURETANO & AUTONIVELANTE
		Impermeabilización para trafico vehicular	POLYSYSTEMS (PROXIMAMENTE)

¿Qué podemos ofrecer?

No.	Proceso o elemento	Ofrecemos	Productos
7	Entrepisos	Impermeabilización	WR-700, ELASTOFLEX T1
8	Muros exteriores (fachadas)	Repelencia de agua	Clear, Sil
		Impermeabilización y acabado estetico	Fachadas
		Impermeabilización (Reparación) "gris aparente"	WR-700
		Adhesión de aplanados, texturas	BOND
		Acabados de pintura	PINTURAS RENOVA
		Acabados texturizados	TEXTURAS RENOVA
		Aislamiento térmico	Sokul, Top Coat
9	Baños, cocinas, cuartos lavado	Impermeabilización confinada	BS-100, CEMENFLEX
		Impermeabilización expuesta	SAFE
10	Muros y techos interiores	Acabados de pintura	PINTURAS RENOVA
		Acabados texturizados	TEXTURAS RENOVA
11	Cancelería	Sello de ventanas, puertas y domos	FIX POLIURETANO
12	Terrazas y balcones	Impermeabilización confinada (Deck´s)	BS-100, BS-100 E
		Impermeabilización confinada (Cerámicos)	CEMENFLEX Y PREFABRICADOS ARENADOS
		Impermeabilización transitable	SUPER MAX SEAL, POLYSYSTEMS (PROXIMAMENTE)
13	Roof Garden	Impermeabilización de cubiertas ajardinadas	URBAN GARDEN (BS-100, PREF. ANTIRAIZ, DREN H-15 PLUS)
14	Cubiertas	Impermeabilización	PREFABRICADOS PRO - GOLD - PREMIUM, ACRÍICOS ALTO DESEMPEÑO, POLIURETANOS MAX SEAL, SRP, POLYSYSTEMS (PROXIMAMENTE)

¡GRACIAS!



www.impac.com.mx

