



Soluciones SOPREMA



**VIDEO
CORPORATIVO**



**FOLLETO
CORPORATIVO**



+100 años de historia

Fundada en **1908** en Estrasburgo, Francia, **SOPREMA** es un fabricante internacional, especializado en el desarrollo de soluciones innovadoras para **impermeabilización, aislamiento térmico y acústico**, así como **soluciones verdes** para los sectores de la **construcción e ingeniería civil**.

UNA GAMA COMPLETA DE SOLUCIONES



Impermeabilización



Aislamientos
térmicos



Soluciones
verdes



Protección



Aislamientos
acústicos



Solar



Gestión
del agua

El fundador

Charles Geisen - el fundador de Les Usines Alsaciennes d'Émulsions en **Estrasburgo, Francia** - se interesó en las nuevas tecnologías, especialmente en las relacionadas con asfalto.

El Sr. Geisen estaba buscando un proceso de impermeabilización flexible y confiable. Tuvo una gran idea: tomar una membrana de tejido de yute, sumergirla en el asfalto caliente, enfriar y después enrollar.



¿Por qué un Mamut?



A principios de 1900, un grupo de arqueólogos descubrió un fósil de mamut Siberiano en perfecto estado, originario de hace más de 40,000 años.

El producto terminado del Sr. Geisen se parecía a la piel de este animal, por lo que lo nombró «MAMMOUTH», palabra francesa para «MAMUT».



SOPREMA

«SOCIEDAD DE PRODUCTOS Y REVESTIMIENTOS IMPERMEABLES
MAMUT»

«SOCIÉTÉ DES PRODUITS ET REVÊTEMENTS D'ÉTANCHÉITÉ
MAMMOUTH

Un negocio familiar



1908

Charles GEISEN funda la empresa



1941

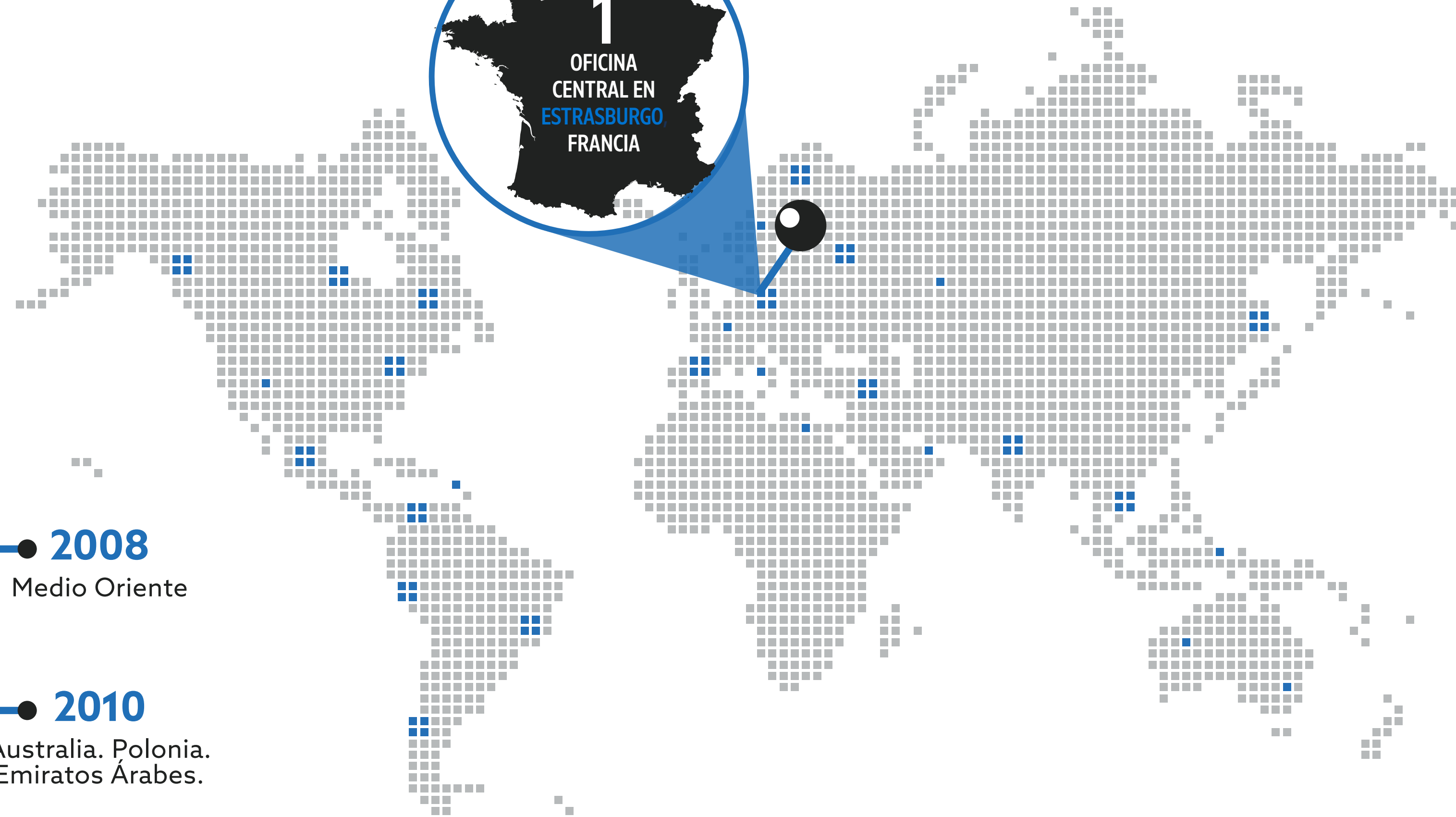
Pierre GEISEN toma la presidencia de la empresa



1992

Pierre-Étienne BINDSHEDLER sucede a su abuelo

SOPREMA en el mundo



● **1978**

Canadá.

● **1984**

Nueva planta en
Drummondville,
Québec.

● **1985**

Estados Unidos.

● **1993**

Nueva planta en
Wadsworth, Ohio.

● **1999**

Apertura de una
planta en Chilliwack,
C.B.

● **2007**

Italia. Países Bajos.

● **2006**

Alemania.

● **2004**

China.

● **2001**

Bélgica.

● **2008**

Medio Oriente

● **2010**

Australia. Polonia.
Emiratos Árabes.

● **2011**

Singapur.

● **2011**

España. Portugal.

● **2012**

Brasil.

● **2018**

Chile.

● **2019**

México

● **2019**

Panamá. Colombia.

● **2020**

Rusia

Cifras claves

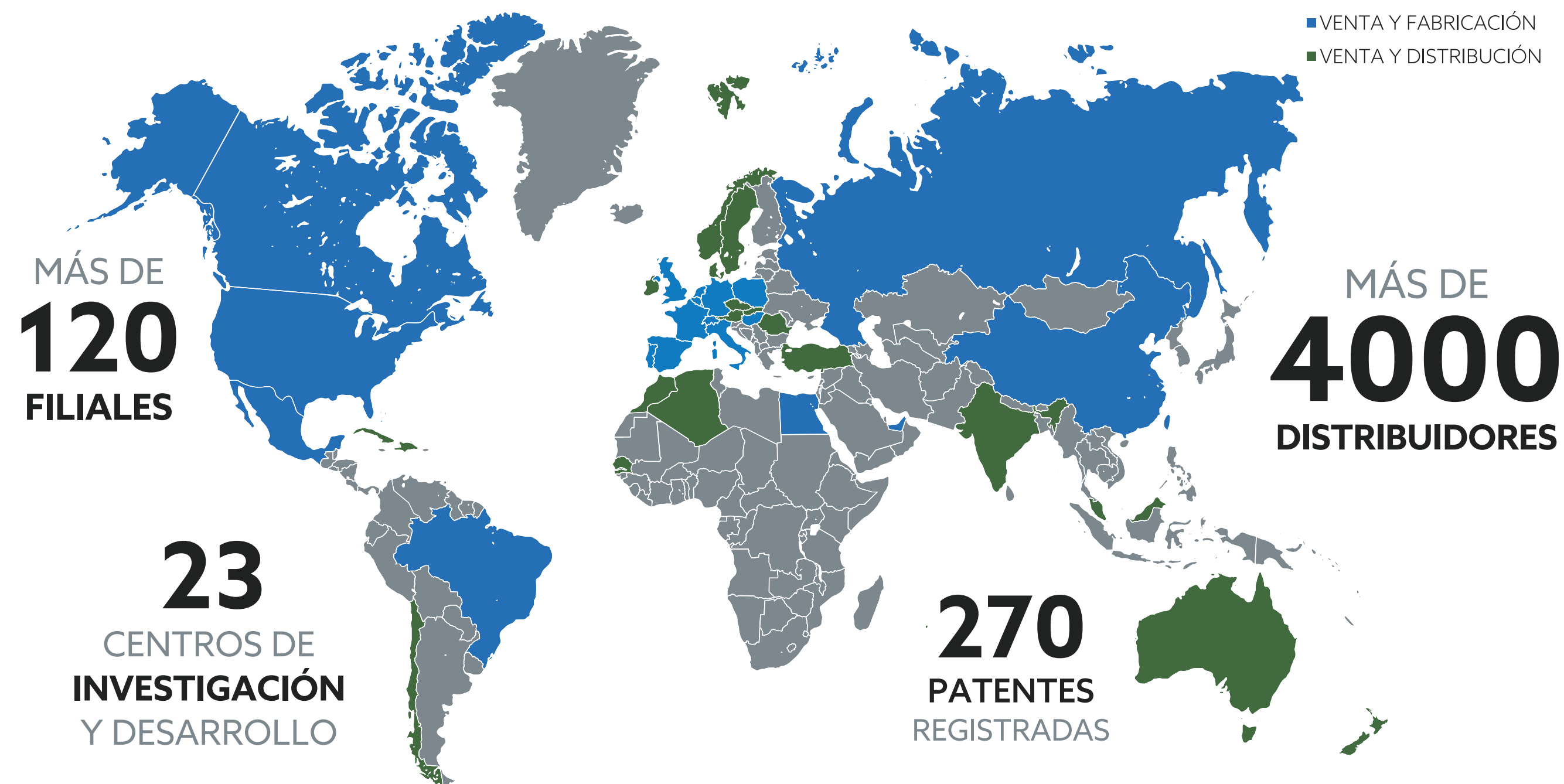


4.84
BILLONES DE EUROS
EN VENTAS CONSOLIDADAS
EN 2023



11,235 EMPLEADOS
ALREDEDOR DEL MUNDO

48
CENTROS DE
FORMACIÓN
EN **16**
PAÍSES



Principales orígenes

México

Francia

Canadá

U.S.A

España

Italia

China



Nuestros compromisos



Adoptamos tres grandes compromisos dedicados a alinear nuestras estrategias y hacer realidad el desarrollo sustentable.

Proteger al medio ambiente

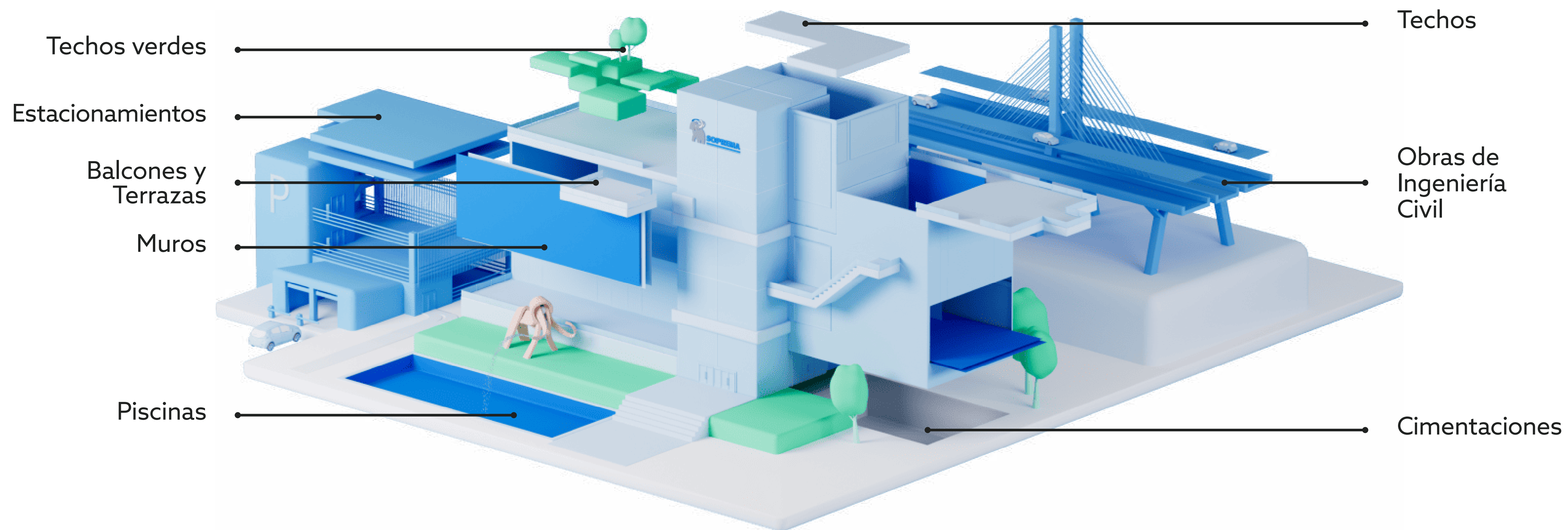
1

Luchar contra el cambio climático

2

Mejorar la salud y el bienestar humanos

3



Techos verdes

Estacionamientos

Balcones y Terrazas

Muros

Piscinas

Techos

Obras de Ingeniería Civil

Cimentaciones

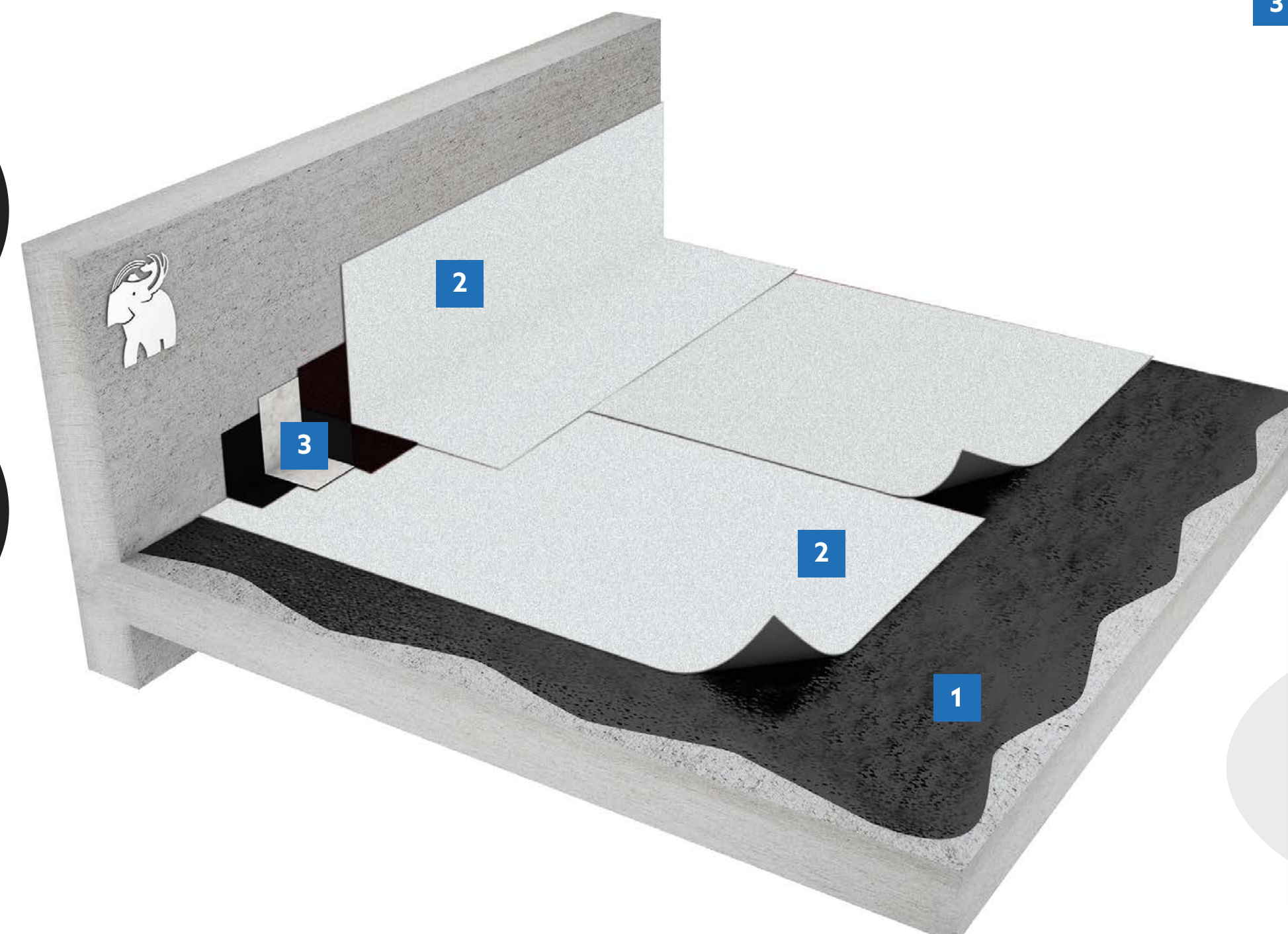


Techos

Sistema de impermeabilización Edilpol Mineral SBS 3.5 mm

Sistema monocapa SBS, termofusionado, autoprotegido para cubiertas planas no transitables

- Acabado hojuela
- Norma Americana ASTM
- Flexibilidad (-10°C)
- Refuerzo 100% poliéster



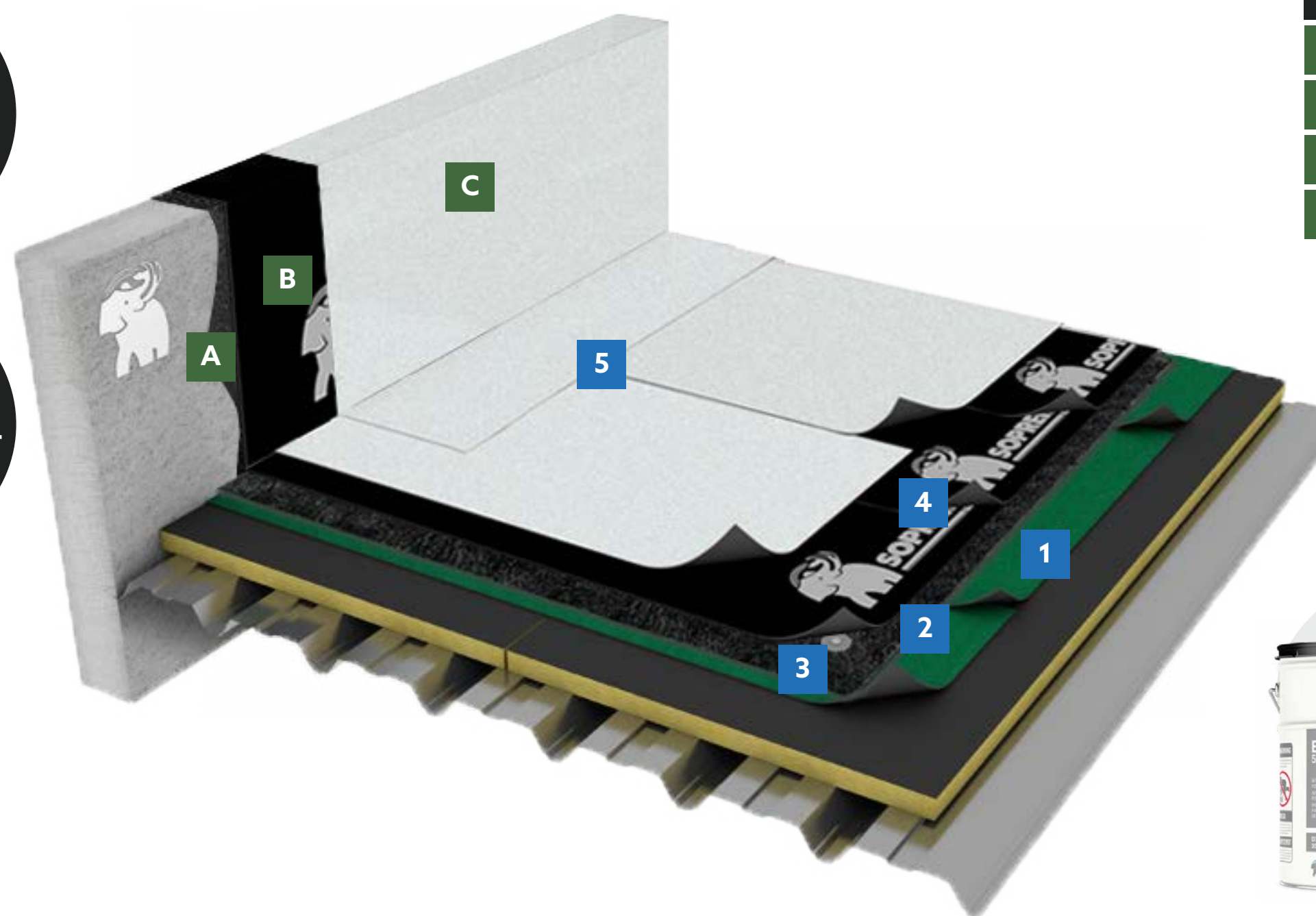
Sistema monocapa línea EDIFICA		
1	Primario	EMUFAL PRIMER
2	Membrana autoprotegida	EDILPOL MINERAL 3.5 MM
3	Intersecciones perpendiculares	ALSAN FLASHING (ARMADO)



Sistema de impermeabilización Sopralene Flam 180 con Sopralene Flam 250 GR

Sistema bicapa SBS, con panel separador termofusionado, autoprotegido para cubiertas no transitables

- Acabado gravilla
- Norma Americana ASTM
- Flexibilidad (-18°C)
- Refuerzo MB 100% poliéster
- Refuerzo MA 100% poliéster
- Espesor 4.0 mm



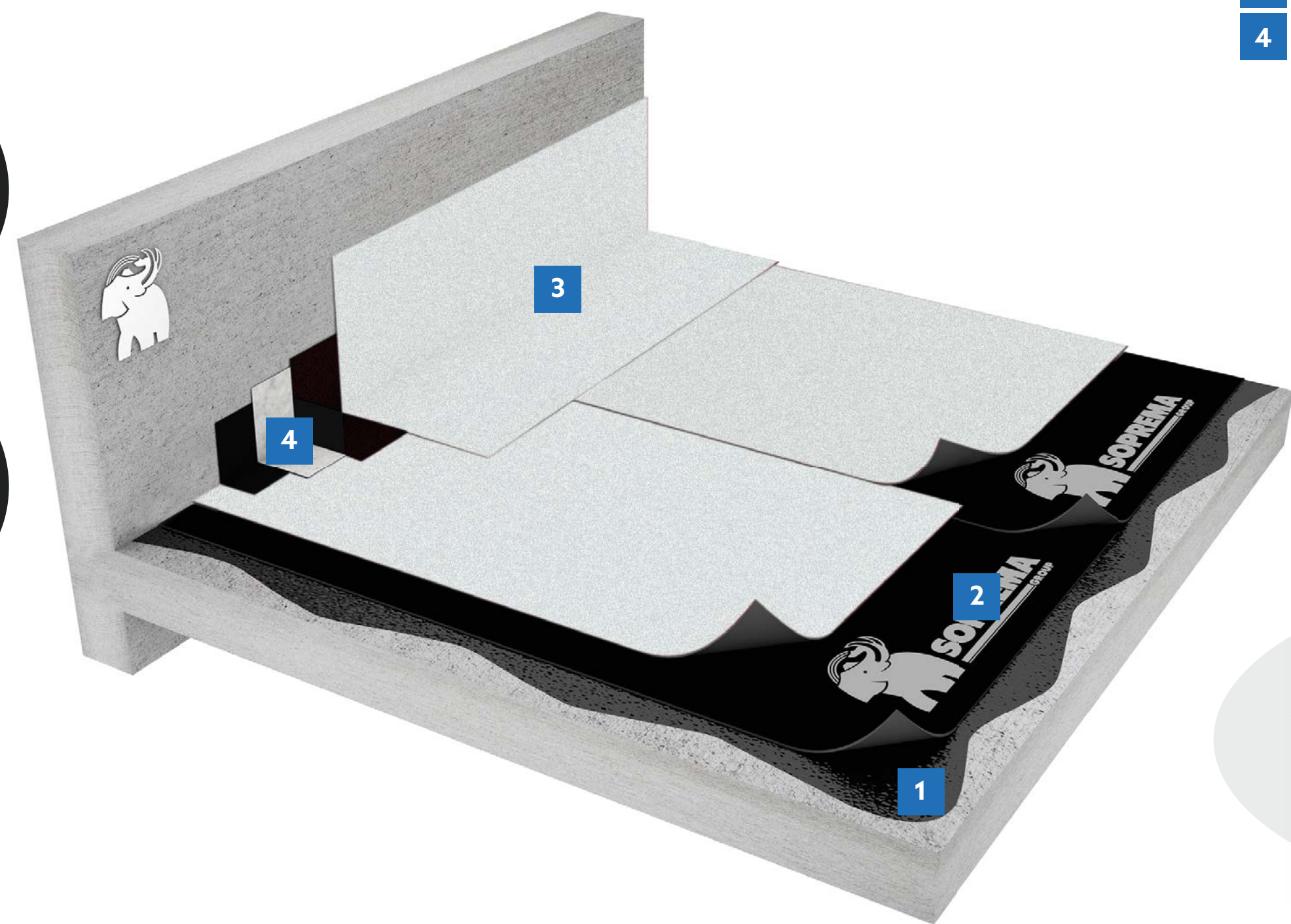
Superficie horizontal		
1	Sustrato	IMPERMEABILIZACIÓN EXISTENTE
2	Panel separador	SOPRABOARD
3	Fijadores del panel	FIJADOR Y DISCO DE 3"
4	Membrana base	SOPRALENE FLAM 180
5	Membrana autoprotegida	SOPRALENE FLAM 250 GR
Superficie vertical		
A	Primario	ELASTOCOL 500
B	Membrana base	SOPRALENE FLAM 180
C	Membrana autoprotegida	SOPRALENE FLAM 250 GR
D	Detalles	ALSAN FLASHING (ARMADO)



Sistema de impermeabilización Sopralene Flam 180 con Sopralene Flam 250 GR

Sistema bicapa SBS, termofusionado, autoprotegido para cubiertas planas no transitables

- Acabado gravilla
- Norma Americana ASTM
- Flexibilidad (-18°C)
- Refuerzo MB 100% poliéster
- Refuerzo MA 100% poliéster
- Espesor 4.0 mm



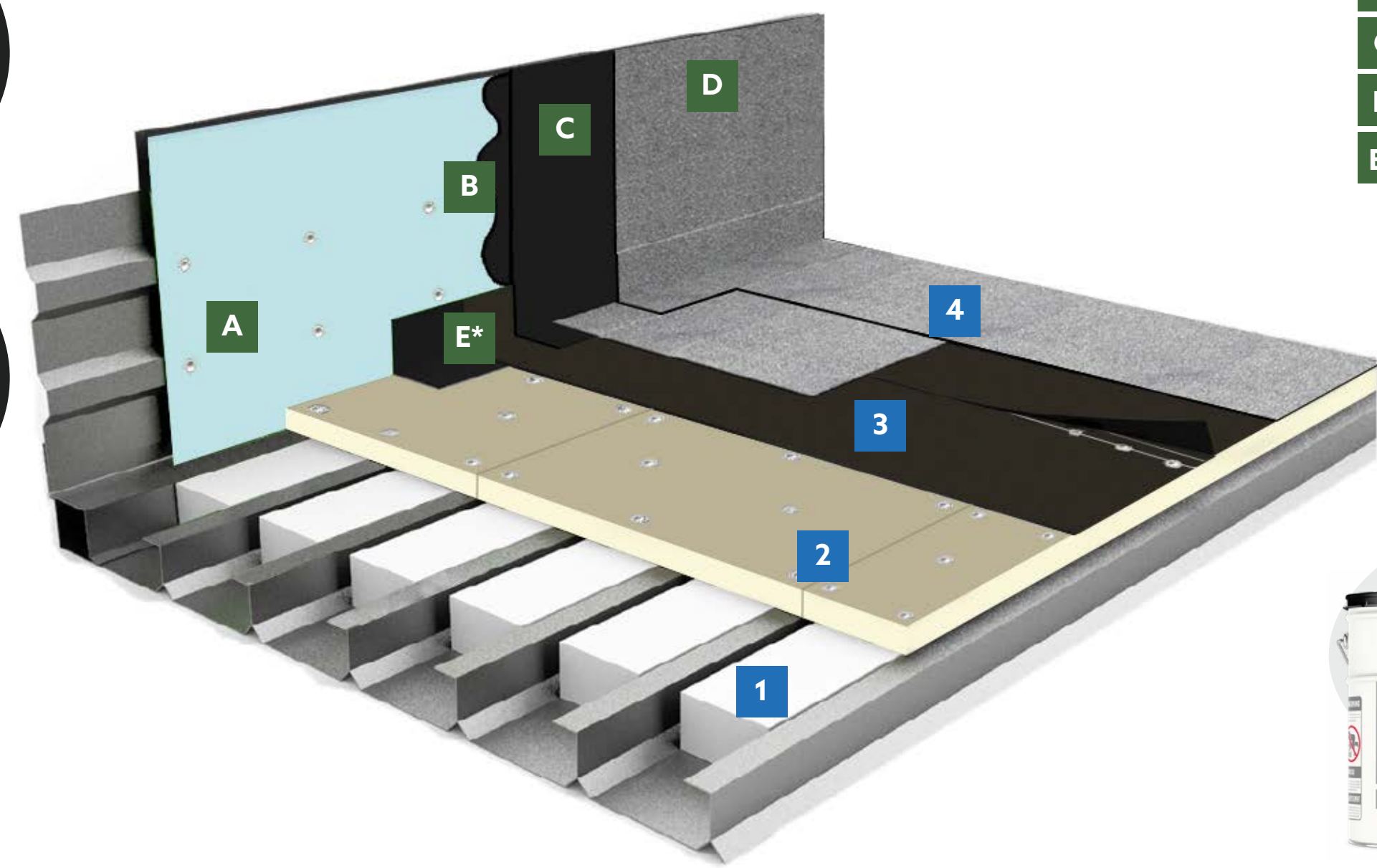
Superficie horizontal		
1	Primario	ELASTOCOL 500
2	Membrana base	SOPRALENE FLAM 180
3	Membrana autoprotegida	SOPRALENE FLAM 250 GR
4	Detalles	ALSAN FLASHING (ARMADO)



Sistema de impermeabilización Soprafixbase 630 con Sopralene Flam 250 GR

Sistema bicapa SBS, de fijación mecánica para cubiertas metálicas con aislamiento térmico

- Duo selvedge
- Norma Americana ASTM
- Espuma de poliisocianurato
- Refuerzo MB 100% poliéster
- Refuerzo MA 100% poliéster
- Espesor 4.0 mm



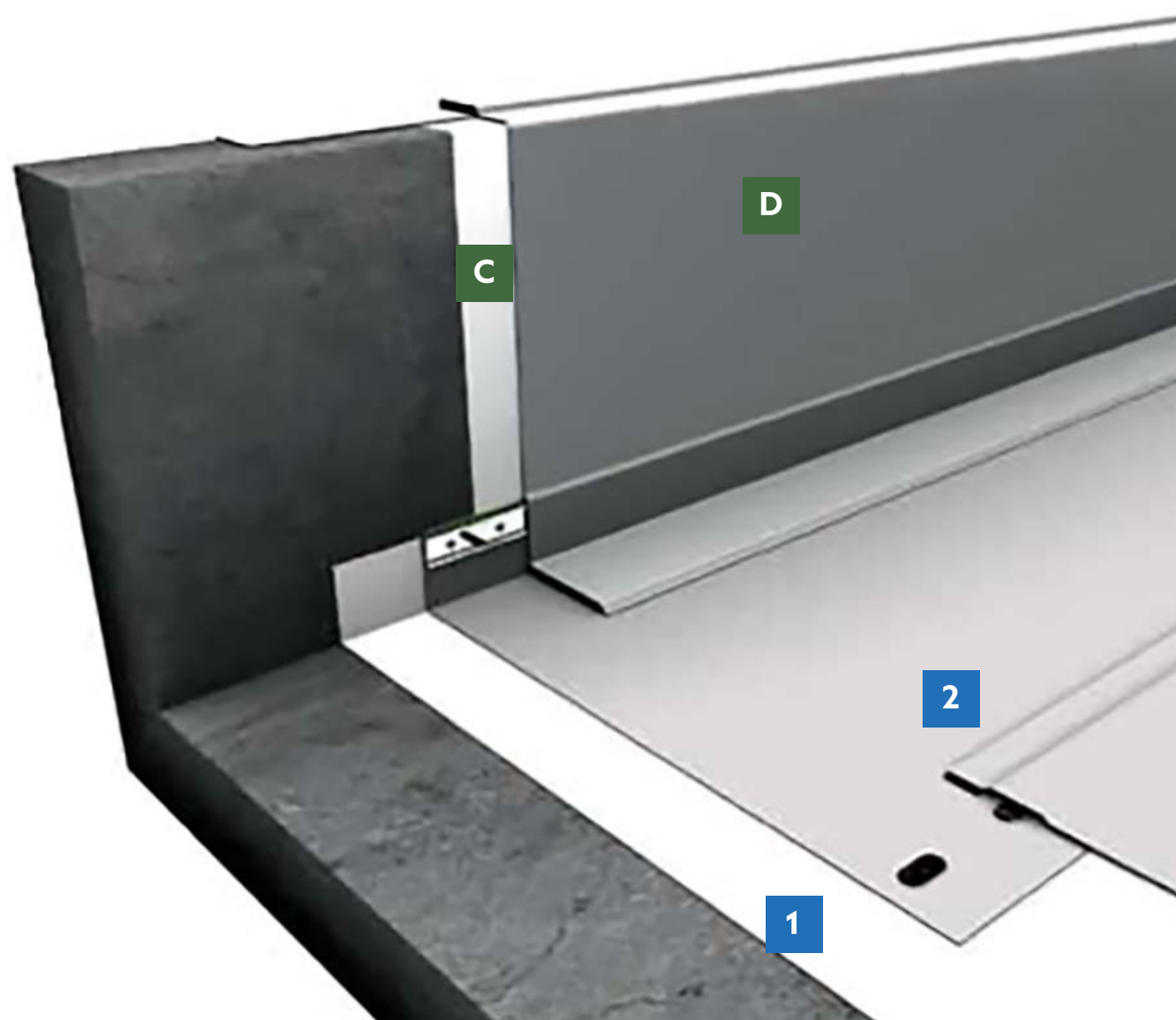
Superficie horizontal		
1	Nivelante	PANEL EPS
2	Aislante térmico	SOPRA-ISO
3	Membrana base	SOPRAFIXBASE 630
4	Membrana autoprotegida	SOPRALENE FLAM 250 GR
Superficie vertical		
A	Nivelante	PANEL DE YESO
B	Primario	ELASTOCOL 500
C	Membrana base	SOPRALENE FLAM 180
D	Membrana autoprotegida	SOPRALENE FLAM 250 GR
E*	Detalles	ALSAN FLASHING (ARMADO)



Sistema de impermeabilización Flagon SR

Sistema sintético PVC, fijado mecánicamente para cubiertas planas no transitables

- Resiste rayos UV e intemperie
- Norma Europea CE
- Alta resistencia mecánica y a la punción
- Refuerzo de poliéster
- Coloración RAL



Sistema línea FLAGON superficie horizontal

1	Capa de regularización	GEOLAND HT 200 G/M ²
2	Membrana impermeabilizante	FLAGON SR 1.2 MM

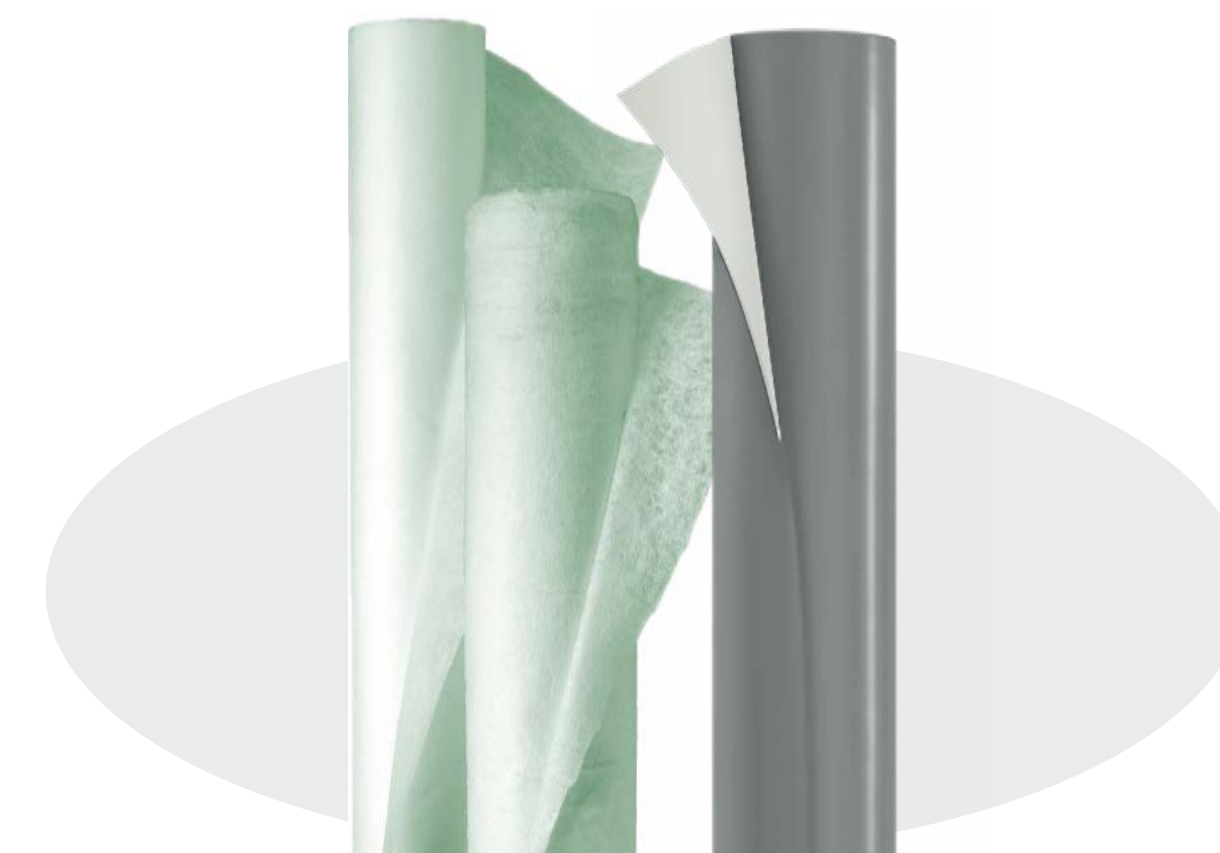
Superficie vertical (si H < 0.5 m)

A	Adhesivo	FLEXOCOL V
B	Membrana impermeabilizante	FLAGON SR 1.2 MM

Superficie vertical (si H > 0.5 m)

C	Capa de separación	GEOLAND HT 200 G/M ²
D	Membrana impermeabilizante	FLAGON SR 1.2 MM

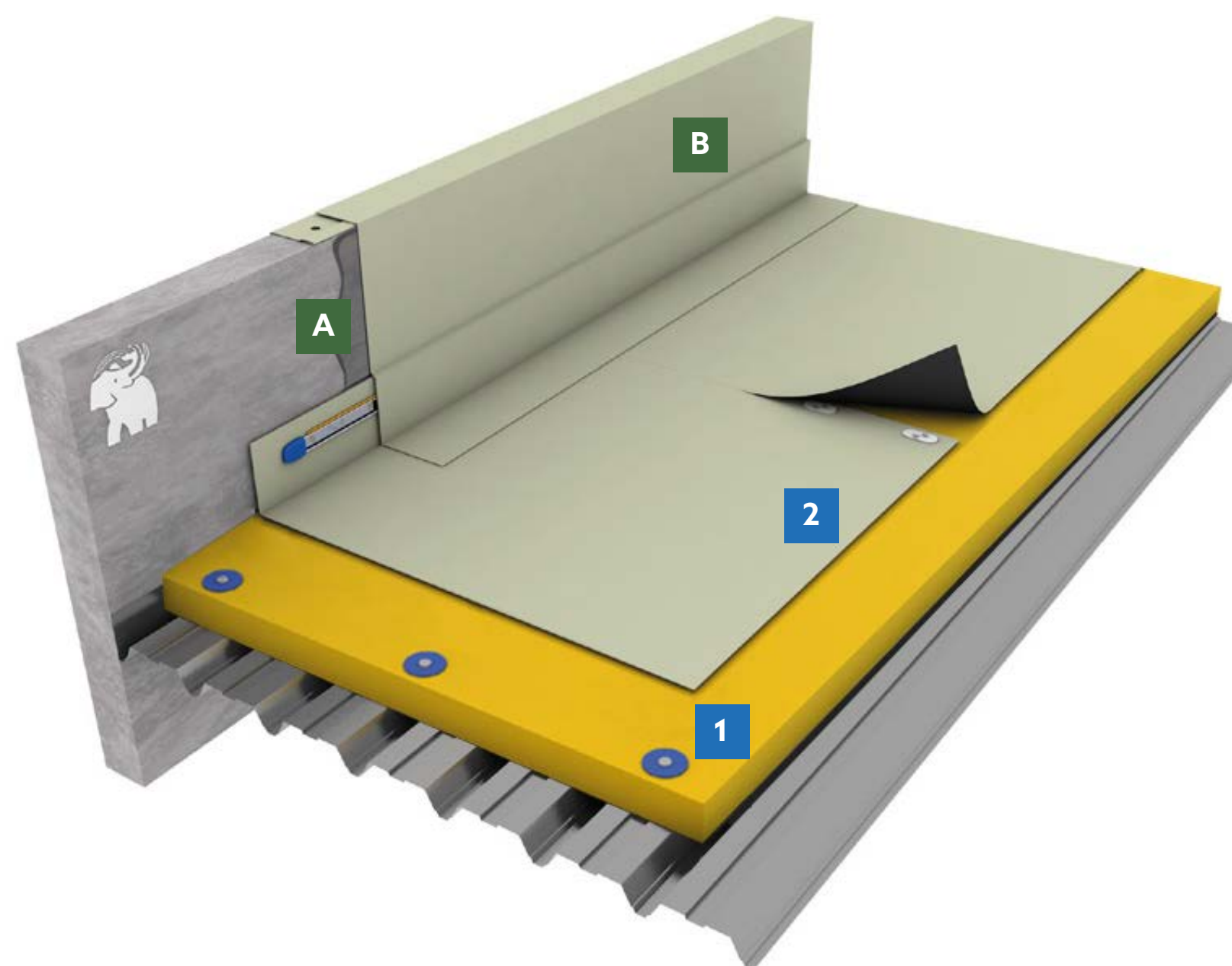
El sistema puede ser aislado térmicamente utilizando placas XPS o PIR directamente arriba del sustrato.



Sistema de impermeabilización Flagon EP-PR con aislamiento térmico

Sistema sintético TPO, fijado mecánicamente para cubiertas de lámina grecada no transitables

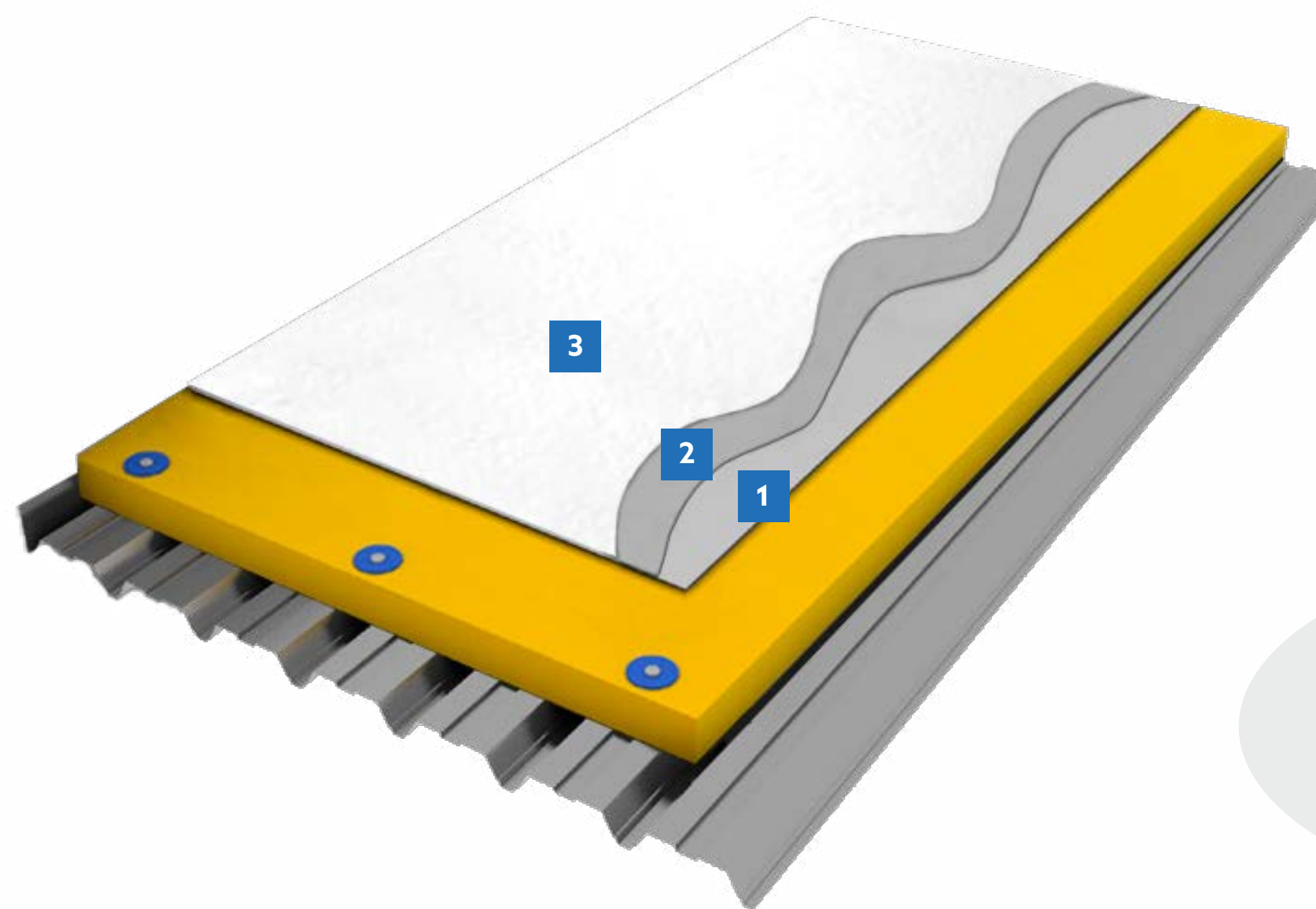
- Resiste rayos UV e intemperie
- Norma Europea CE
- Poliestireno extruido
- Refuerzo de poliéster
- Coloración RAL



Sistema línea FLAGON superficie horizontal	
1	Aislante térmico SOPRA XPS / SOPRA ISO
2	Membrana impermeabilizante FLAGON EP-PR 1.2 MM
Superficie vertical (si H < 0.5 m)	
A	Adhesivo FLEXOCOL TPO
B	Membrana impermeabilizante FLAGON EP-PR 1.2 MM
Superficie vertical (si H > 0.5 m)	
C	Capa de separación ROOFTEX V 200
D	Membrana impermeabilizante FLAGON EP-PR 1.2 MM



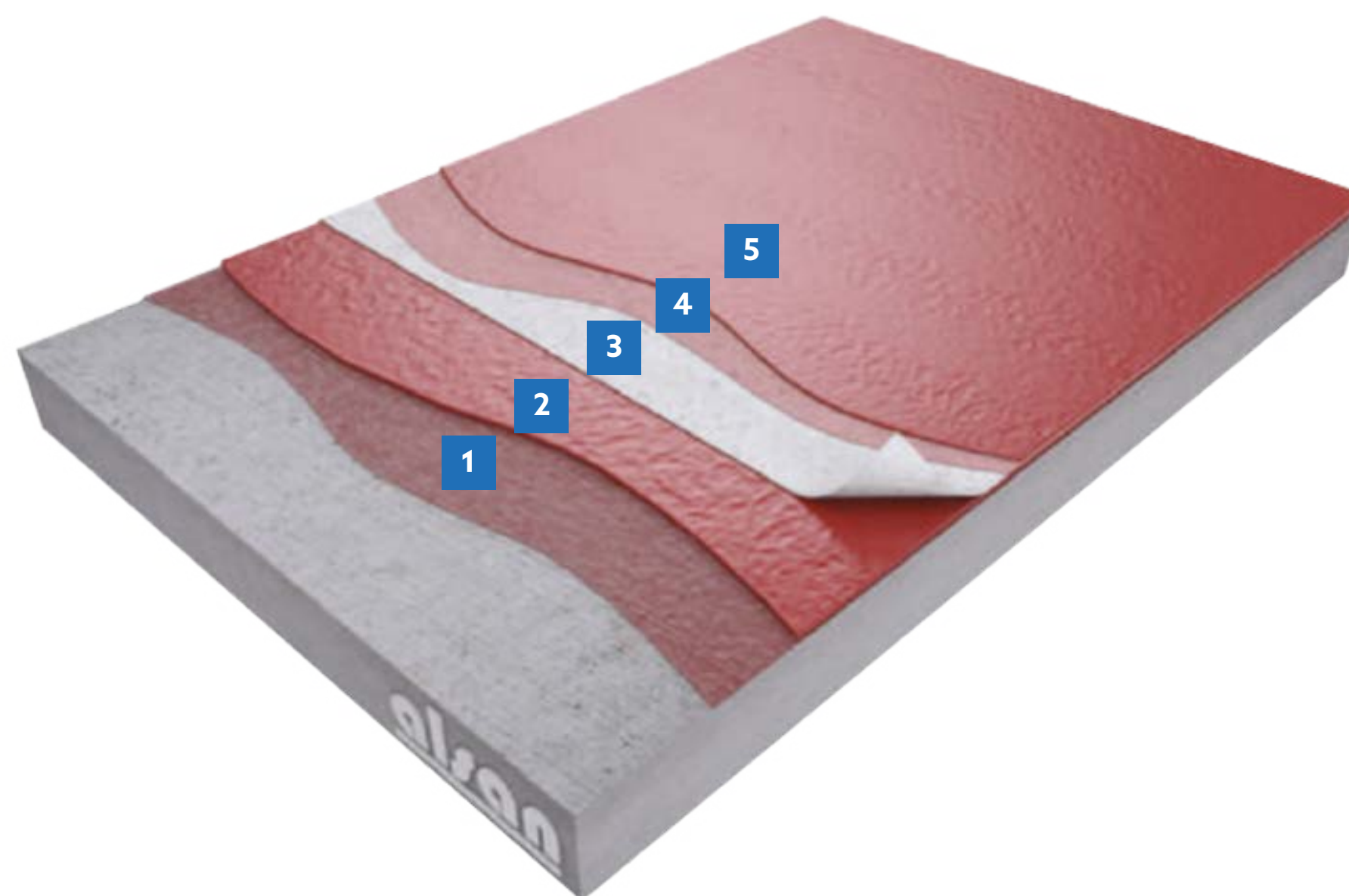
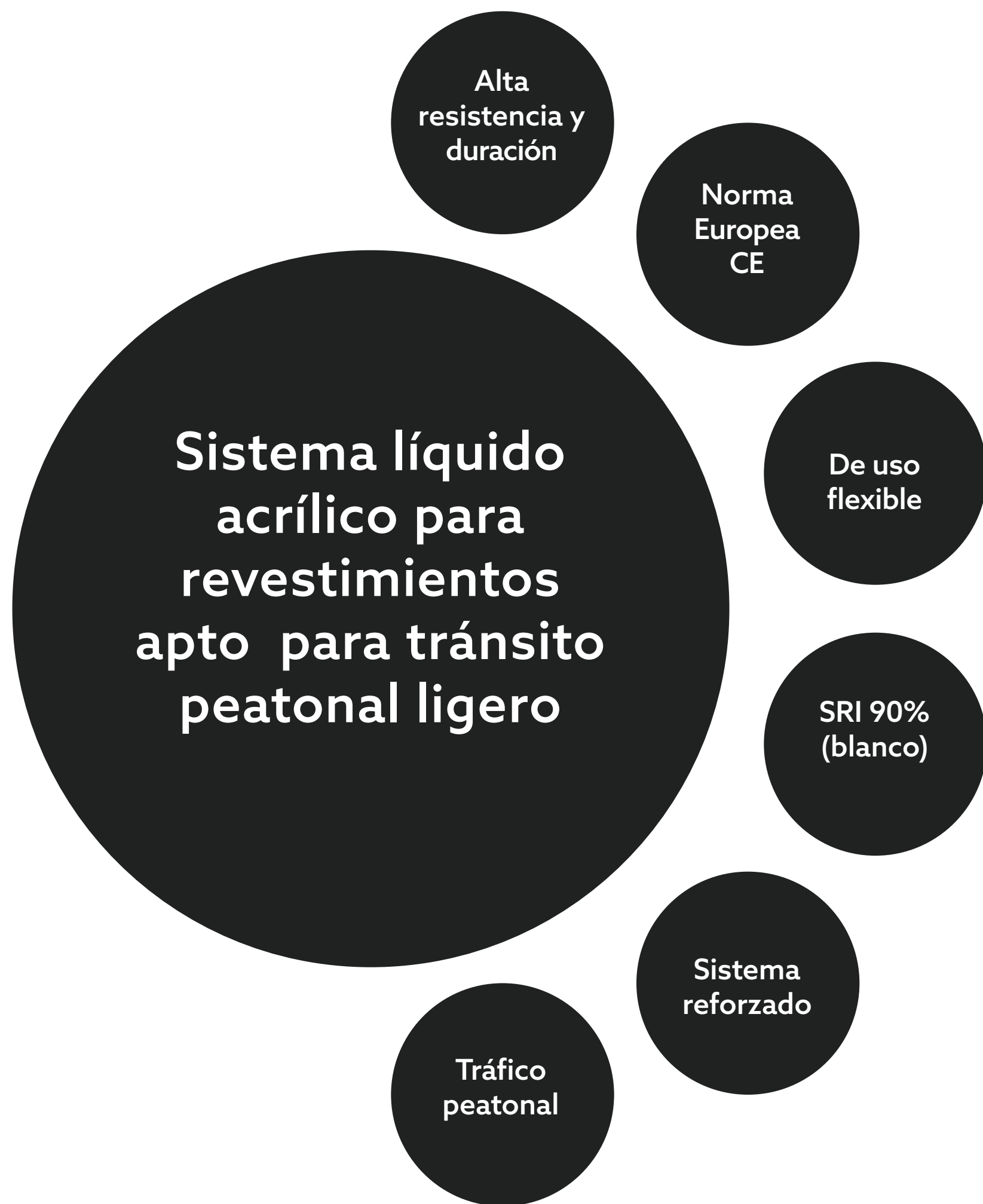
Sistema para mantenimiento Alsan Coating Sil



Sistema mantenimiento profesional		
1	Impermeabilización existente	A DEFINIR
2	Primario	ALSAN COATING PRIMER
3	Recubrimiento impermeable	ALSAN COATING SIL 402



Sistema de impermeabilización Campolin Fiber



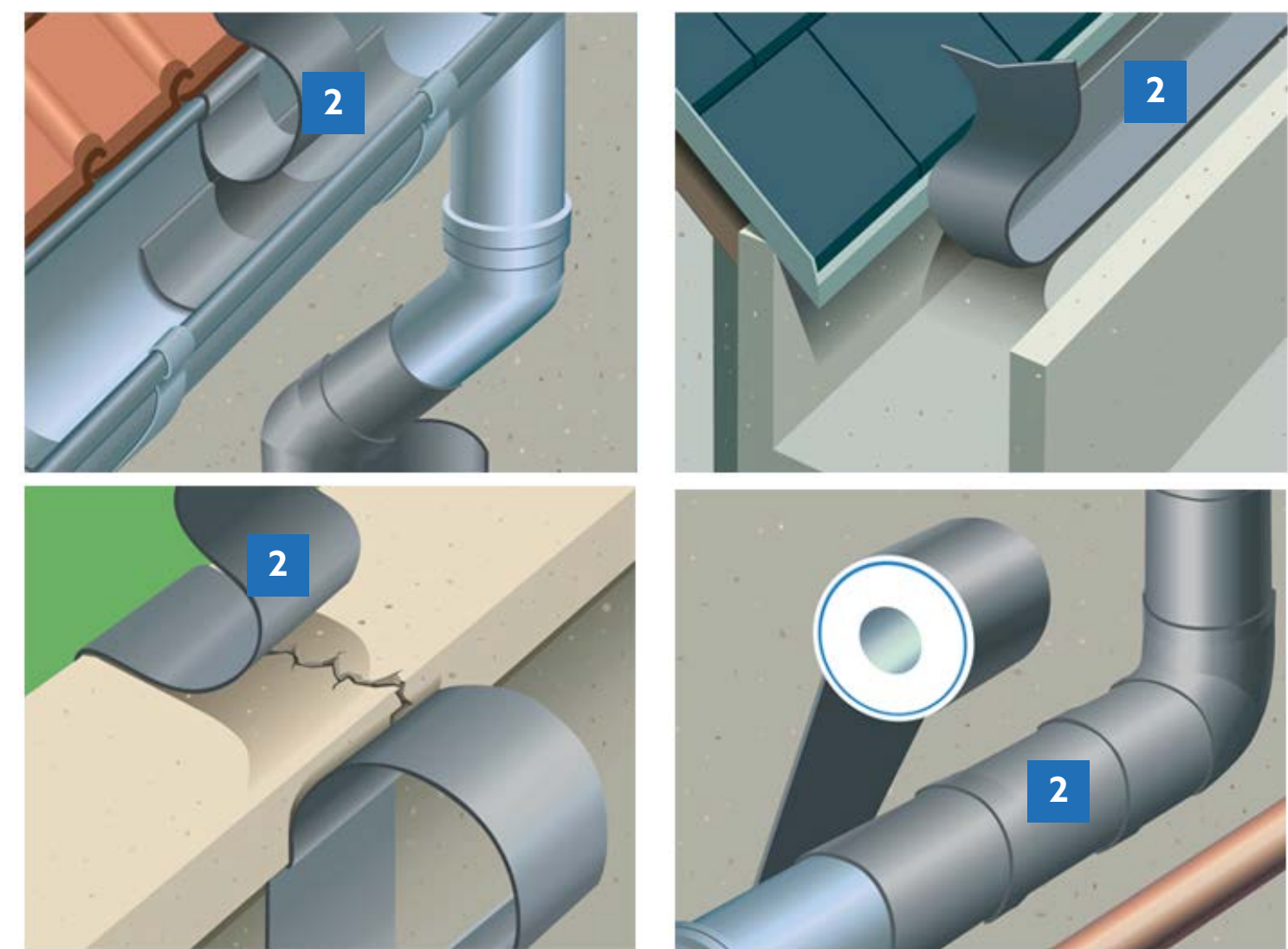
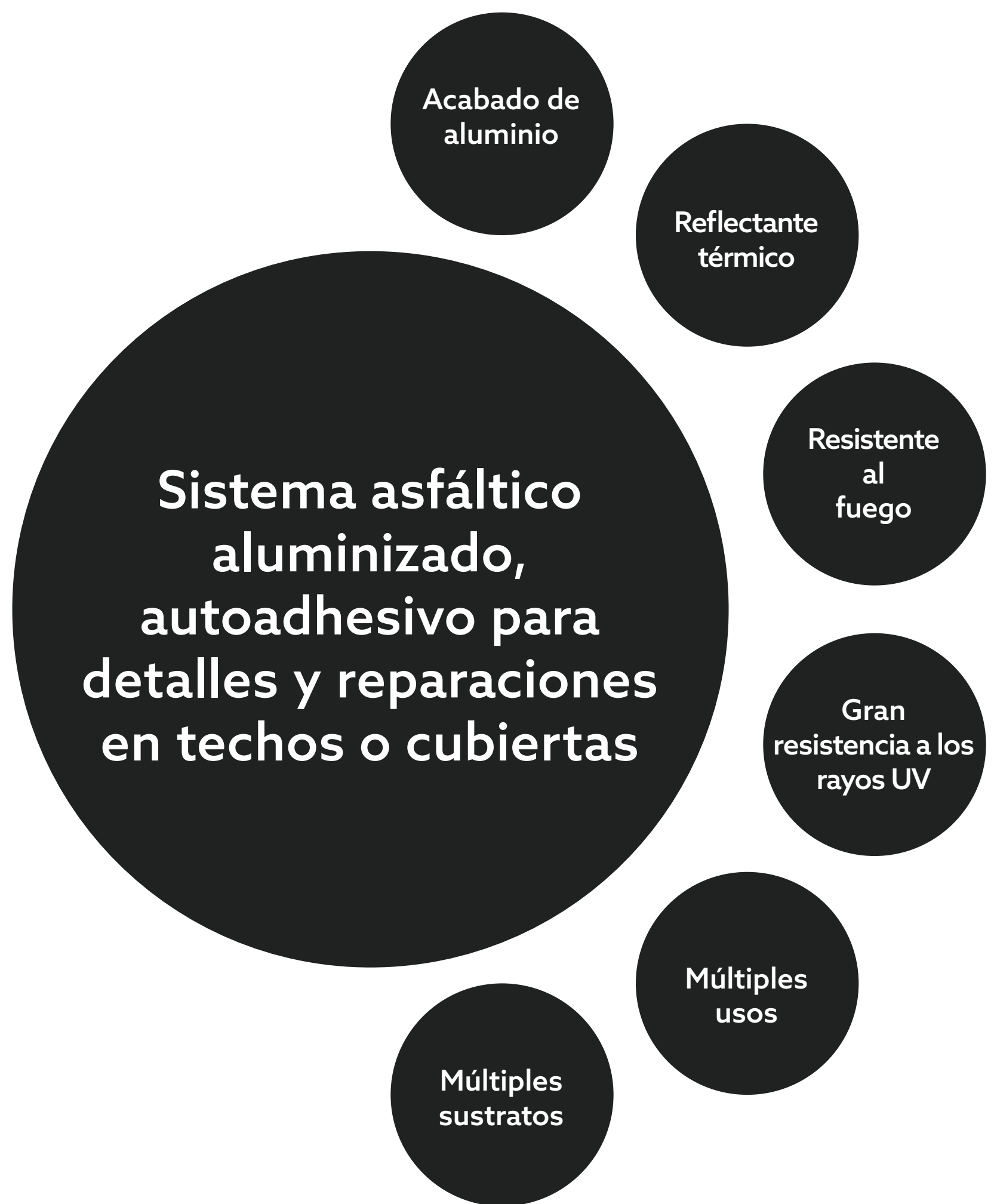
Sistema reforzado profesional		
1	Primario	CAMPOLIN FIBER Diluido con un 20% de agua, 0.2 KG/M ²
2	Primer capa	CAMPOLIN FIBER 0.85 KG/M ²
3	Armadura	TEXTIL A 100
4	Segunda capa	CAMPOLIN FIBER 0.85 KG/M ²
5	Tercer capa	CAMPOLIN FIBER 0.8 KG/M ²





Reparación y detalles con membranas asfálticas

Sistema para detalles y reparaciones Soprasolin



Sistema de reparación

1	Primario (opcional)	ELASTOCOL STICK
2	Banda impermeabilizante	SOPRASOLIN





Detalles en membranas asfálticas

Sistema para detalles en membranas asfálticas con Alsan Flashing

Listo para usarse

Máxima adherencia al soporte

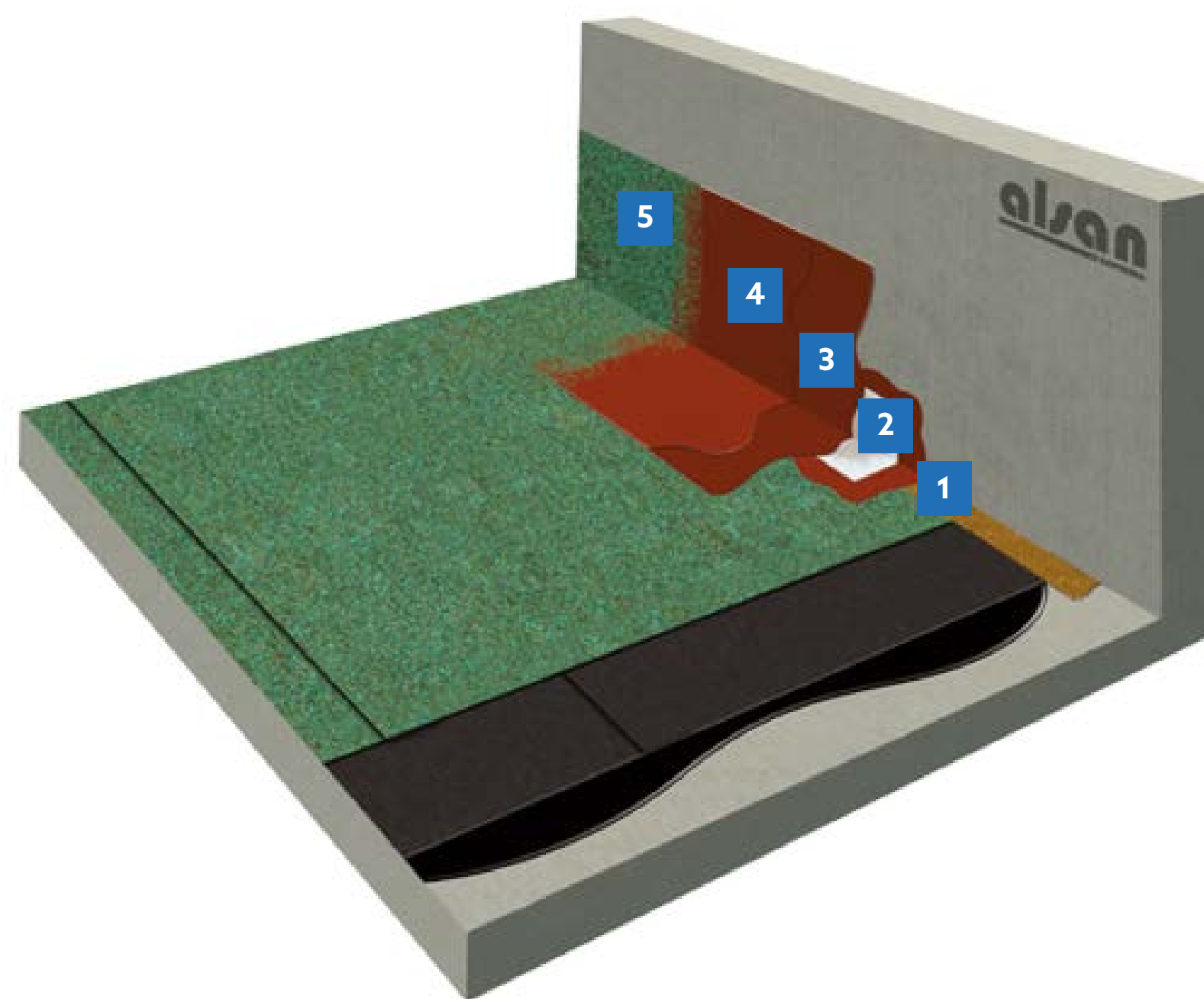
Elongación 500%

Fácil y rápida aplicación

Resistente a los rayos UV

APP y SBS

Creado especialmente para resolver detalles, penetraciones, lugares de difícil acceso, bases, perímetros, canalones o bordes circulares

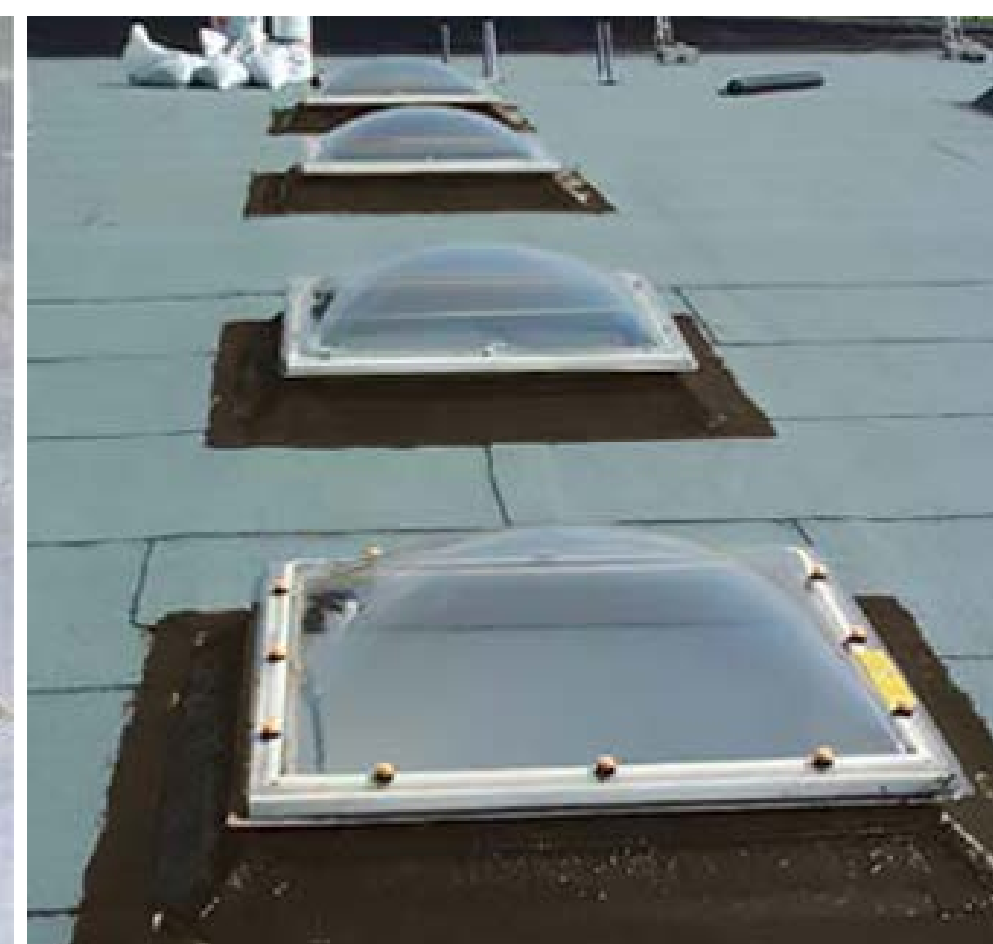


Sistema línea profesional

1	Primer capa	ALSAN FLASHING 0.5 KG/M ²
2	Armadura	TEXTIL A 100
3	Segunda capa	ALSAN FLASHING 0.9 KG/M ²
4	Tercer capa	ALSAN FLASHING 0.7 KG/M ²
5	Acabado	HOJUELA / GRAVILLA



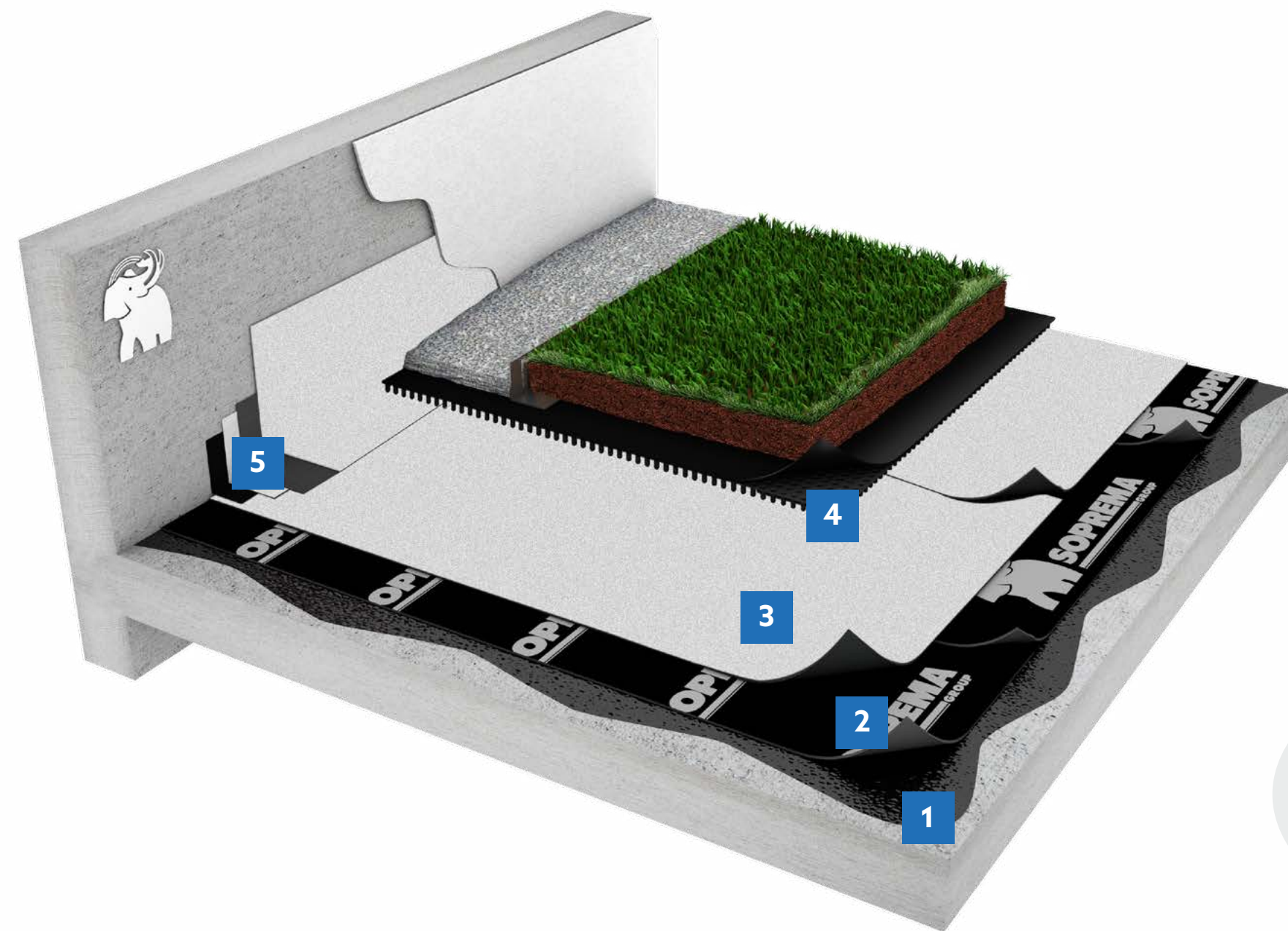
Sistema para detalles en membranas asfálticas con Alsan Flashing





Techos verdes y jardineras

Sistema de impermeabilización Sopralene Flam con Sopralene Flam Jardin



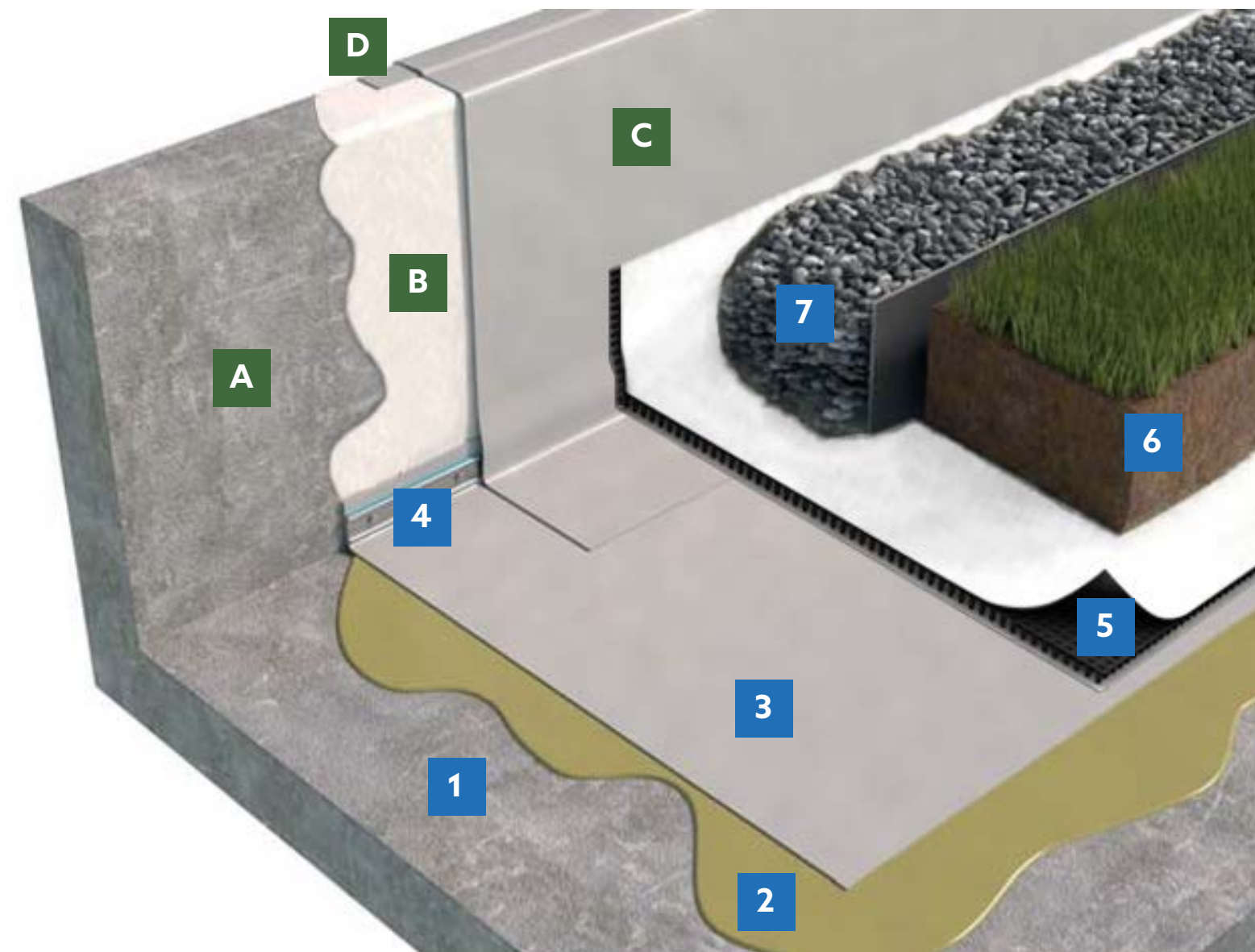
Sistema línea profesional		
1	Primario	ELASTOCOL 500
2	Membrana base	SOPRALENE FLAM 180
3	Membrana autoprotegida	SOPRALENE FLAM JARDIN
4	Geodren con geotextil	DRENTX PROTECT ECO GARDEN PLUS
5	Detalles	ALSAN FLASHING JARDIN (ARMADO)



Sistema de impermeabilización Flagon SFC

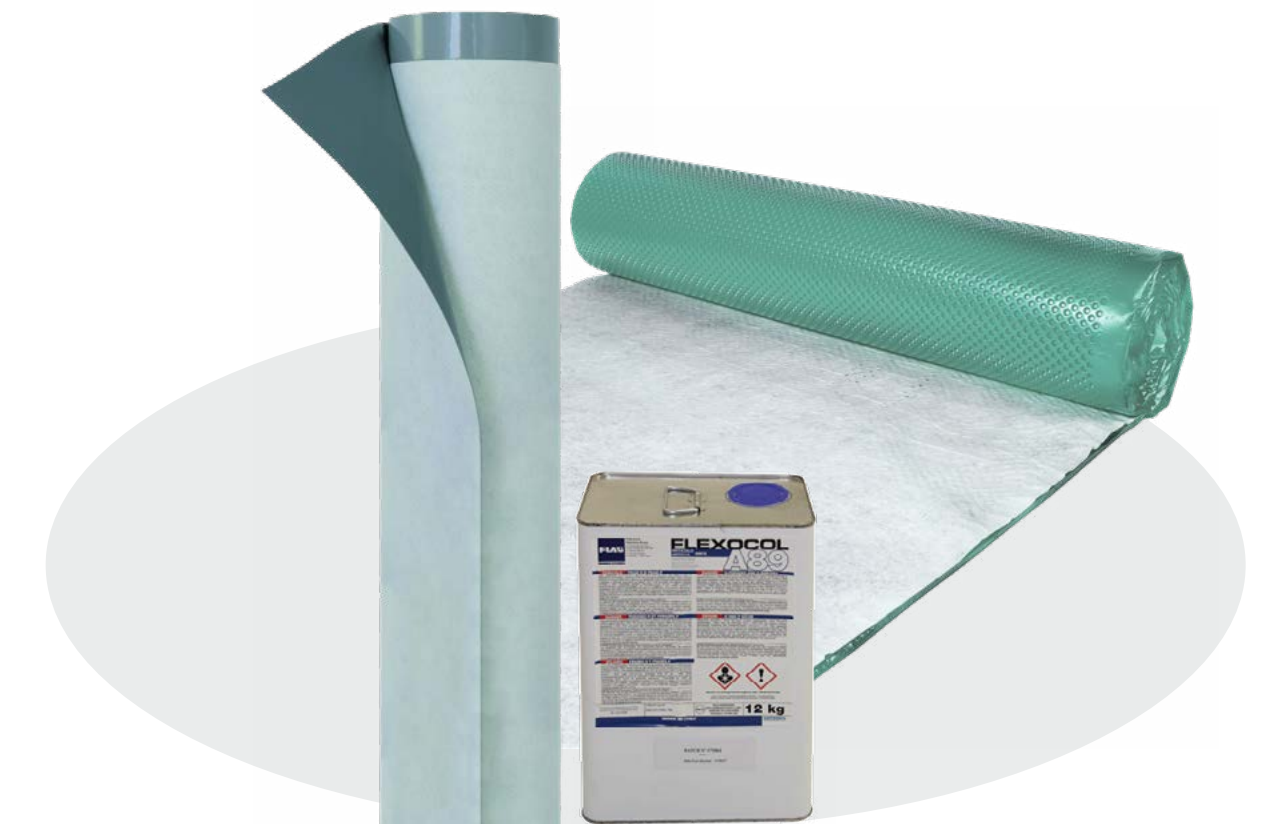
Sistema sintético PVC, completamente adherido para techos verdes

- Sin penetración de raíces
- Resiste rayos UV e intemperie
- Norma Europea CE
- Alta resistencia mecánica y a la punzión
- Refuerzo de fibra de vidrio
- Adherido a malla de 200 g/m² de poliéster

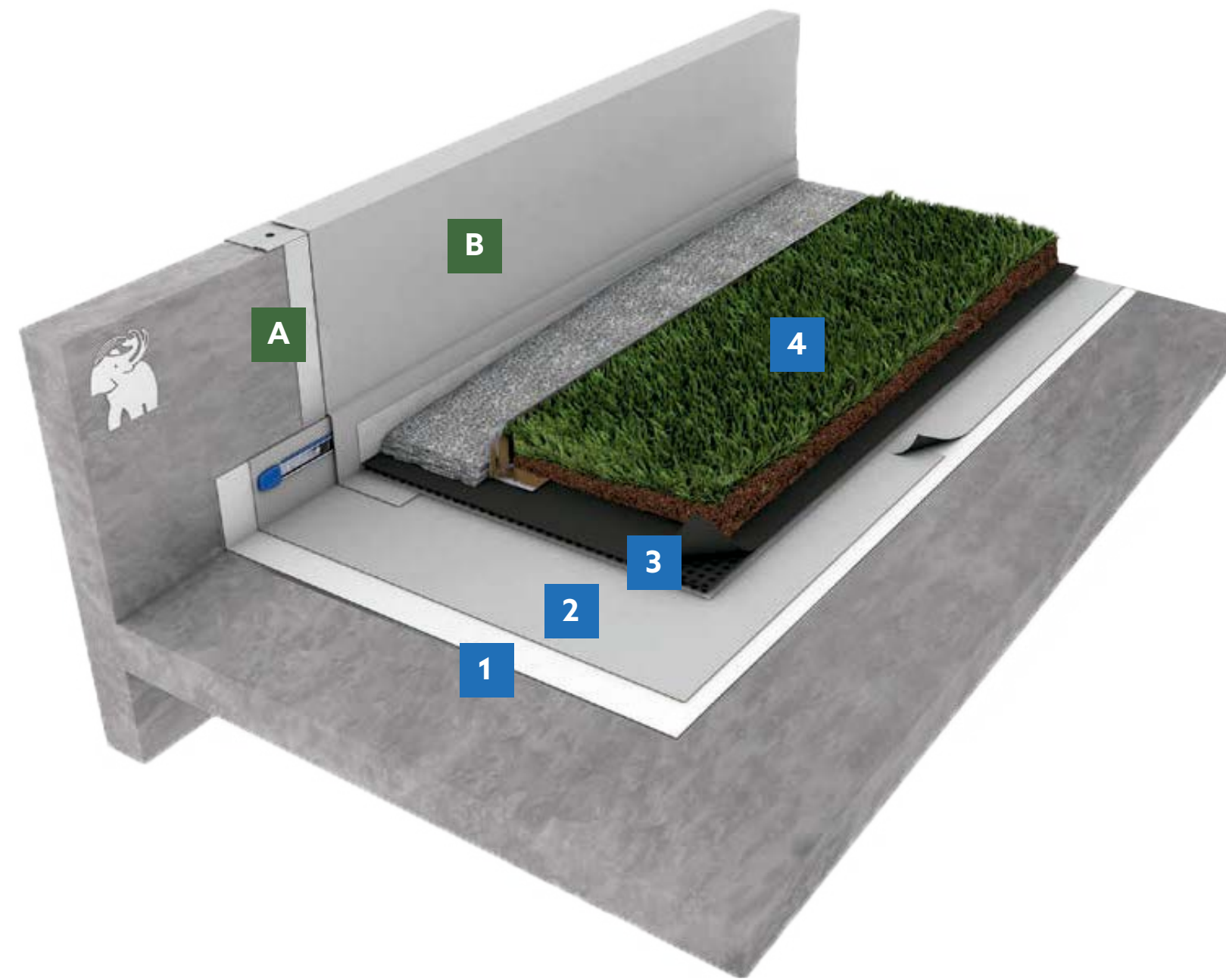


Superficie vertical si H < 0.5 m

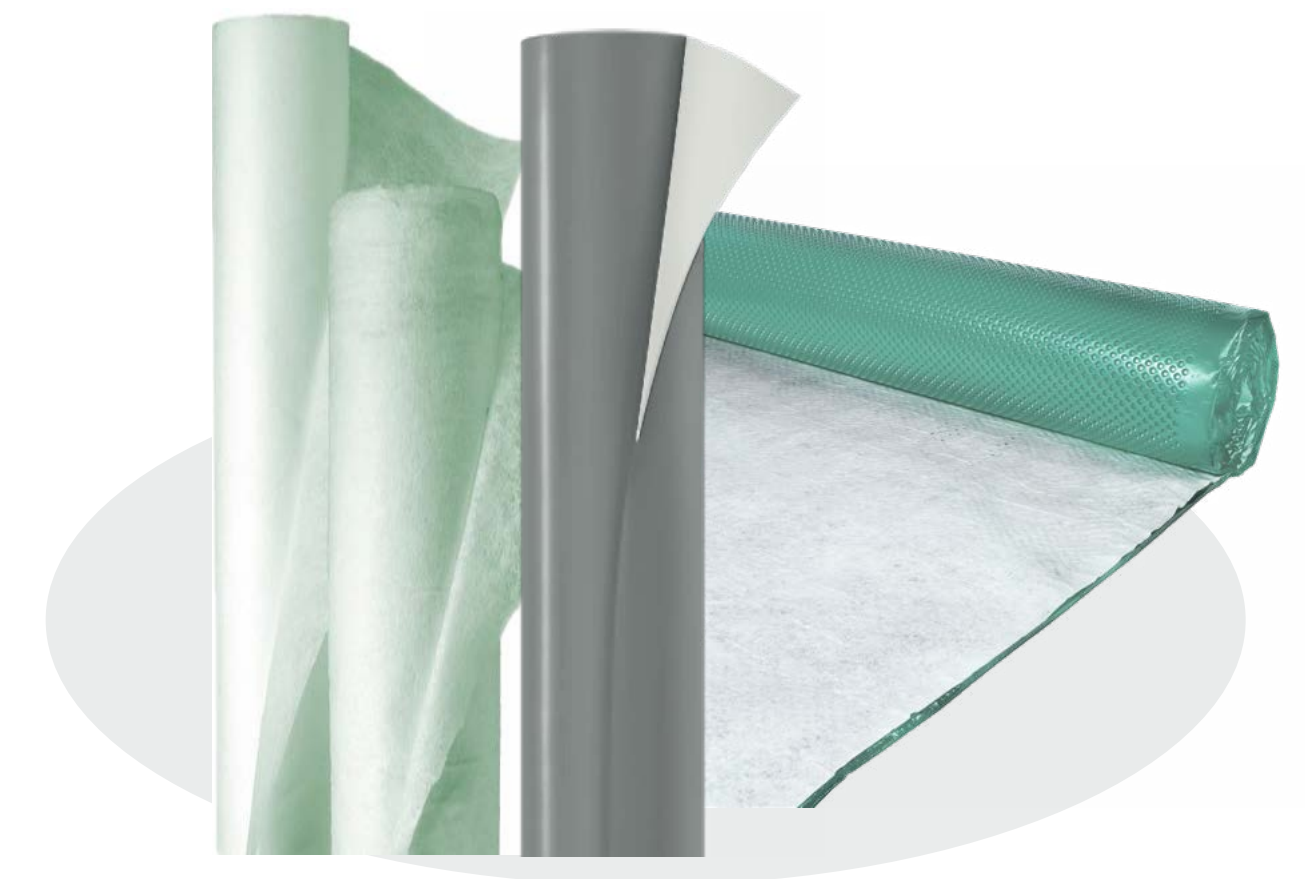
Superficie horizontal		
1	Sustrato	CONCRETO REFORZADO
2	Adhesivo	FLEXOCOL A89
3	Membrana impermeabilizante	FLAGON SFC 1.5 MM
4	Fijación perimetral	BARRA PERFORADA + FLAGOFIL PVC
5	Geodren con geotextil	DRENTEX PROTECT ECO GARDEN PLUS
6	Acabado	SUSTRATO VEGETAL
7	Dren	PERÍMETRO DRENANTE CON GRAVA
Superficie vertical		
A	Sustrato	CONCRETO REFORZADO
B	Adhesivo o capa de separación	H < 0.5 m: FLEXOCOL V, H > 0.5 m: ROOFTEX V 200
C	Membrana impermeabilizante	FLAGON SV 1.5 MM O FLAGON SR 1.2 MM
D	Elemento de fijación	PERFIL COLAMINADO DE PVC



Sistema de impermeabilización Flagon SV o SR



Superficie horizontal	
1	Capa de regularización GEOLAND HT 400
2	Membrana impermeabilizante FLAGON SV / FLAGON SR 1.2 MM
3	Membrana drenante DRENTEX PROTECT ECO GARDEN PLUS
4	Acabado SUSTRATO VEGETAL
Superficie vertical	
A	Capa de separación GEOLAND HT 200
B	Membrana impermeabilizante FLAGON SV / FLAGON SR 1.2 MM



Sistema de impermeabilización Alsan Flashing Jardin

Sistema líquido asfáltico-poliuretano para jardineras colocado sobre sustrato de concreto

- Mono componente
- Fácil aplicación
- Norma Europea CE
- Armadura de poliéster no tejido punzonado
- Aditivos antiraíz



Sistema jardineras línea profesional

1	Primer capa	ALSAN FLASHING JARDIN 0.5 KG/M ²
2	Armadura	TEXTIL A 100
3	Segunda capa	ALSAN FLASHING JARDIN 0.9 KG/M ²
4	Tercer capa	ALSAN FLASHING JARDIN 0.7 KG/M ²
5	Geodren con geotextil	DRENTEX PROTECT ECO GARDEN PLUS





Terrazas / Explanadas

Sistema de impermeabilización Elastophene Flam con Sopralene 180 SP 3.5

Sistema bicapa asfáltico termofusionado, autoprotegido para charolas de baño, terrazas y sistemas confinados

Superficie arenada

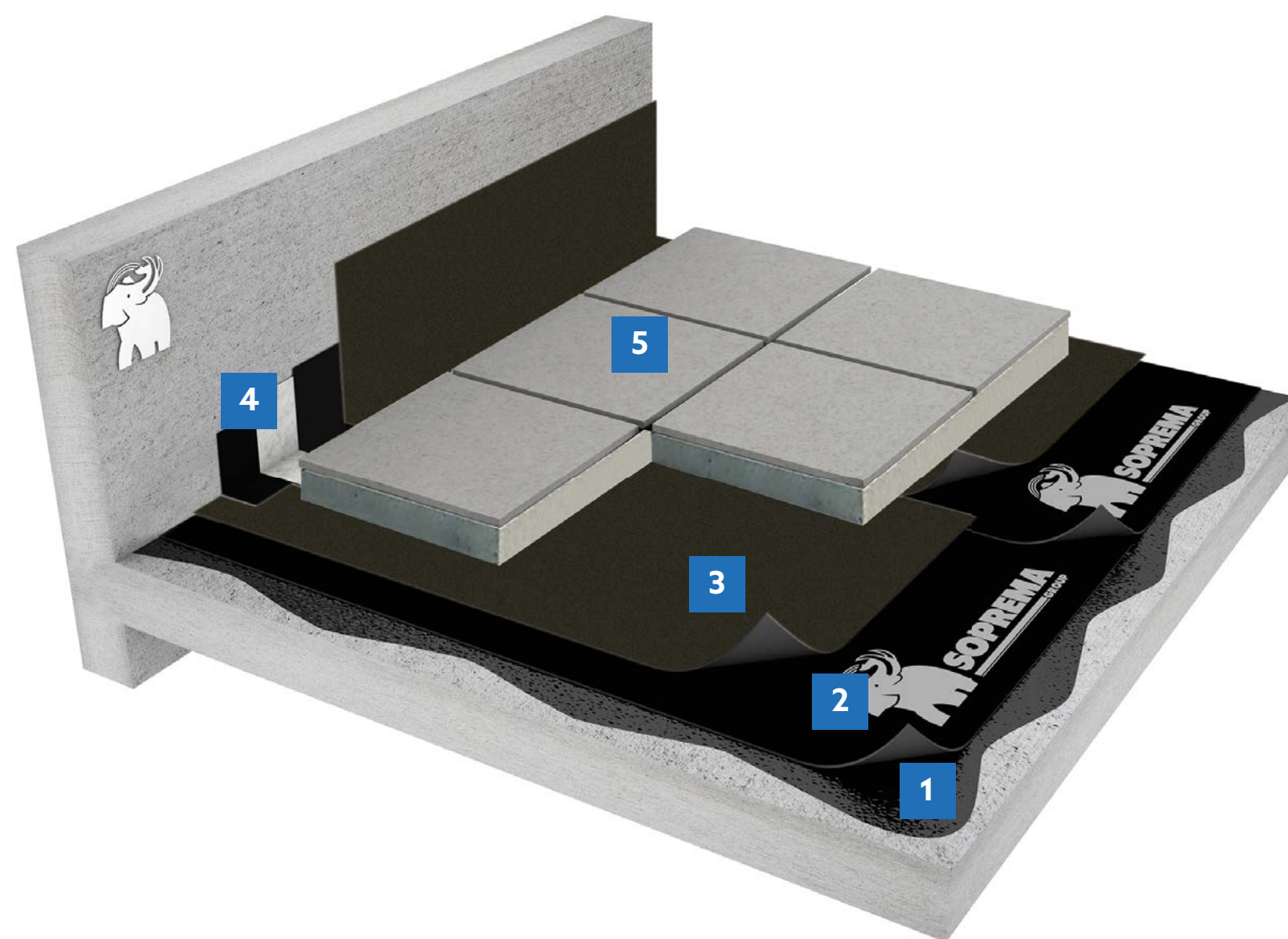
Norma Americana ASTM

Doblado en frío (-18°C)

Refuerzo MB fibra de vidrio

Refuerzo MA 100% poliéster

Acabado que promueve adherencia



Sistema línea profesional

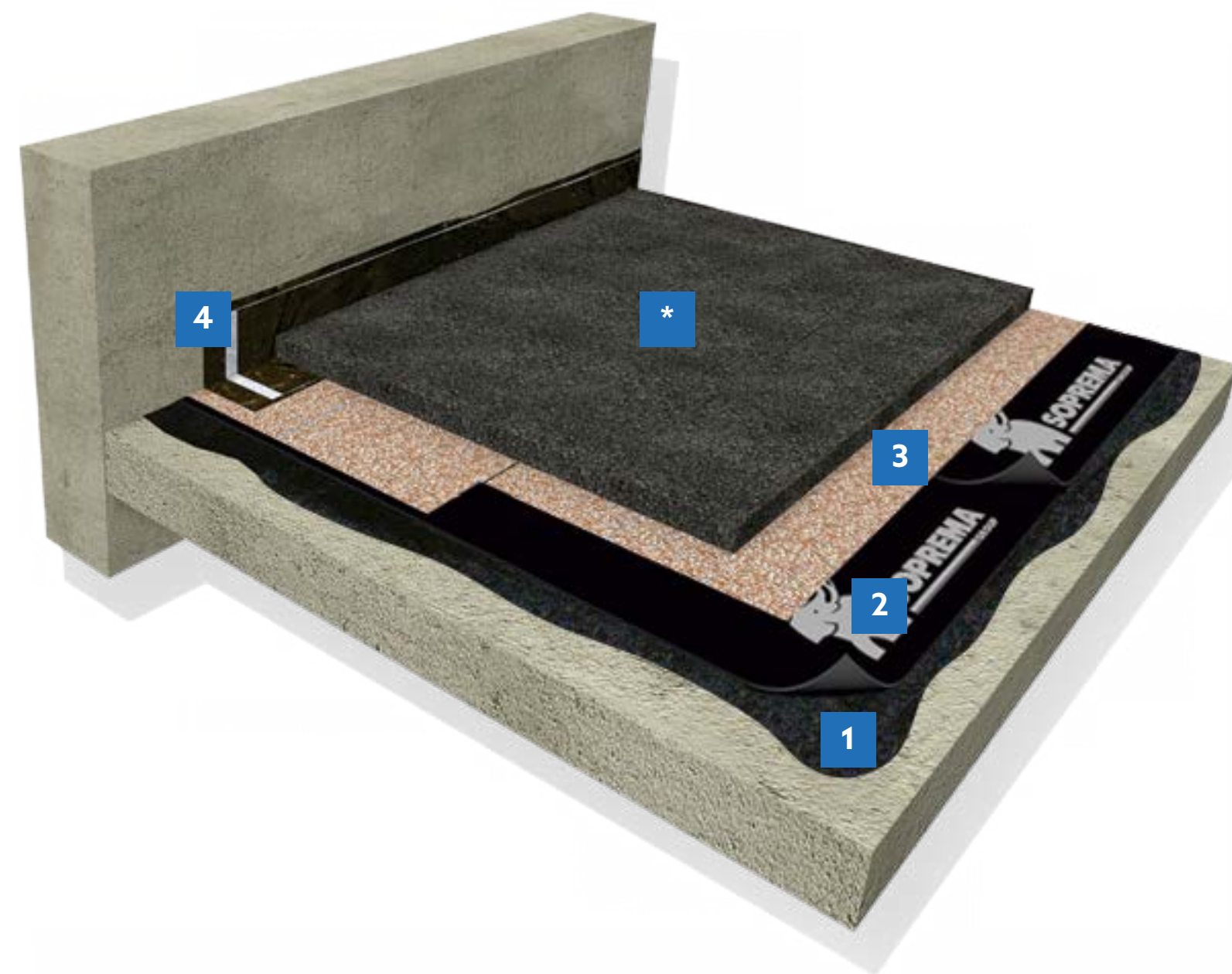
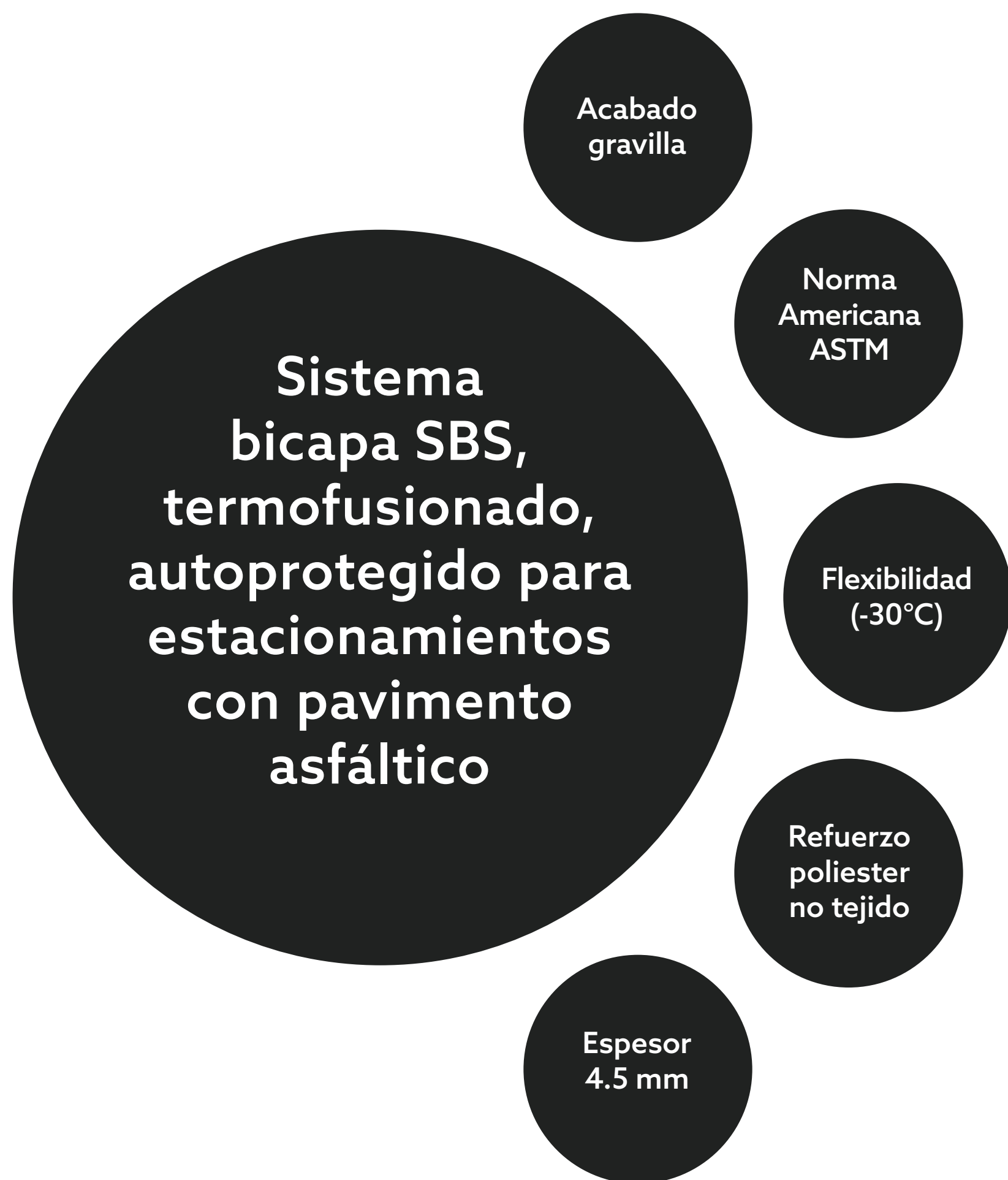
1	Primario	ELASTOCOL 500
2	Membrana base	ELASTOPHENE FLAM 2.2 MM
3	Membrana autoprotegida	SOPRALENE 180 SP 3.5
4	Detalles	ALSAN FLASHING
5	Acabado	RECUBRIMIENTO





Estacionamientos

Sistema de impermeabilización Trafikrock



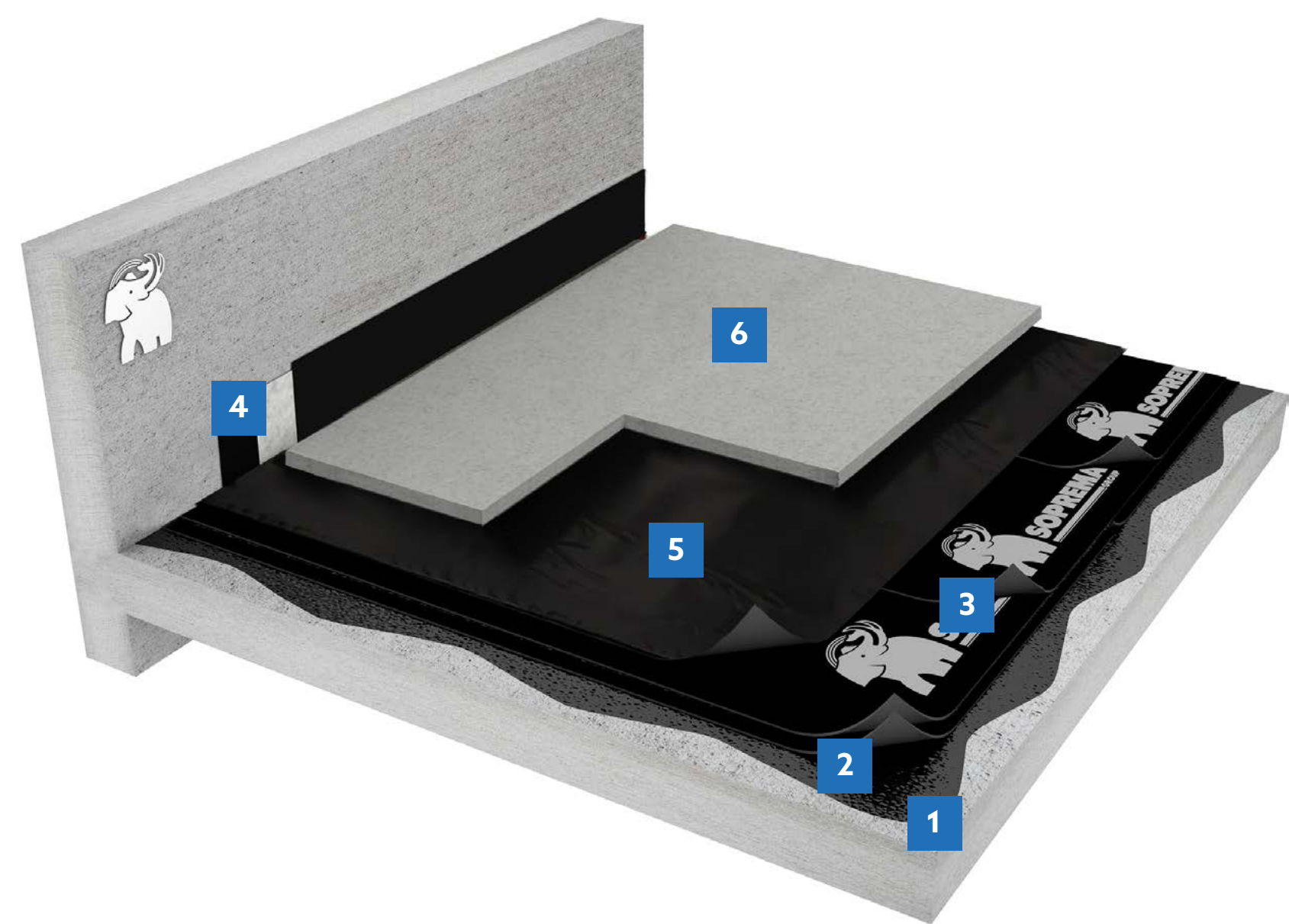
Sistema línea profesional		
1	Primario	ANTIROCK PRIMER
2	Membrana base	TRAFIKROCK BASE
3	Membrana autoprotegida	TRAFIKROCK
4	Detalles	ALSAN FLASHING (ARMADO)
*	Recubrimiento	ASFALTO



Sistema de impermeabilización Sopralene Flam 180

Sistema bicapa SBS, termofusionado, confinado para estacionamientos con firme de concreto

- Acabado gravilla
- Norma Americana ASTM
- Flexibilidad (-30°C)
- Refuerzo poliéster no tejido



Sistema línea profesional

1	Primario	ELASTOCOL 500
2	Membrana base	SOPRALENE FLAM 180
3	Membrana final	SOPRALENE FLAM 180**
4	Detalles	ALSAN FLASHING (ARMADO)
5	Capa separadora	POLIETILENO DE 6 MILS
6	Recubrimiento	FIRME DE CONCRETO

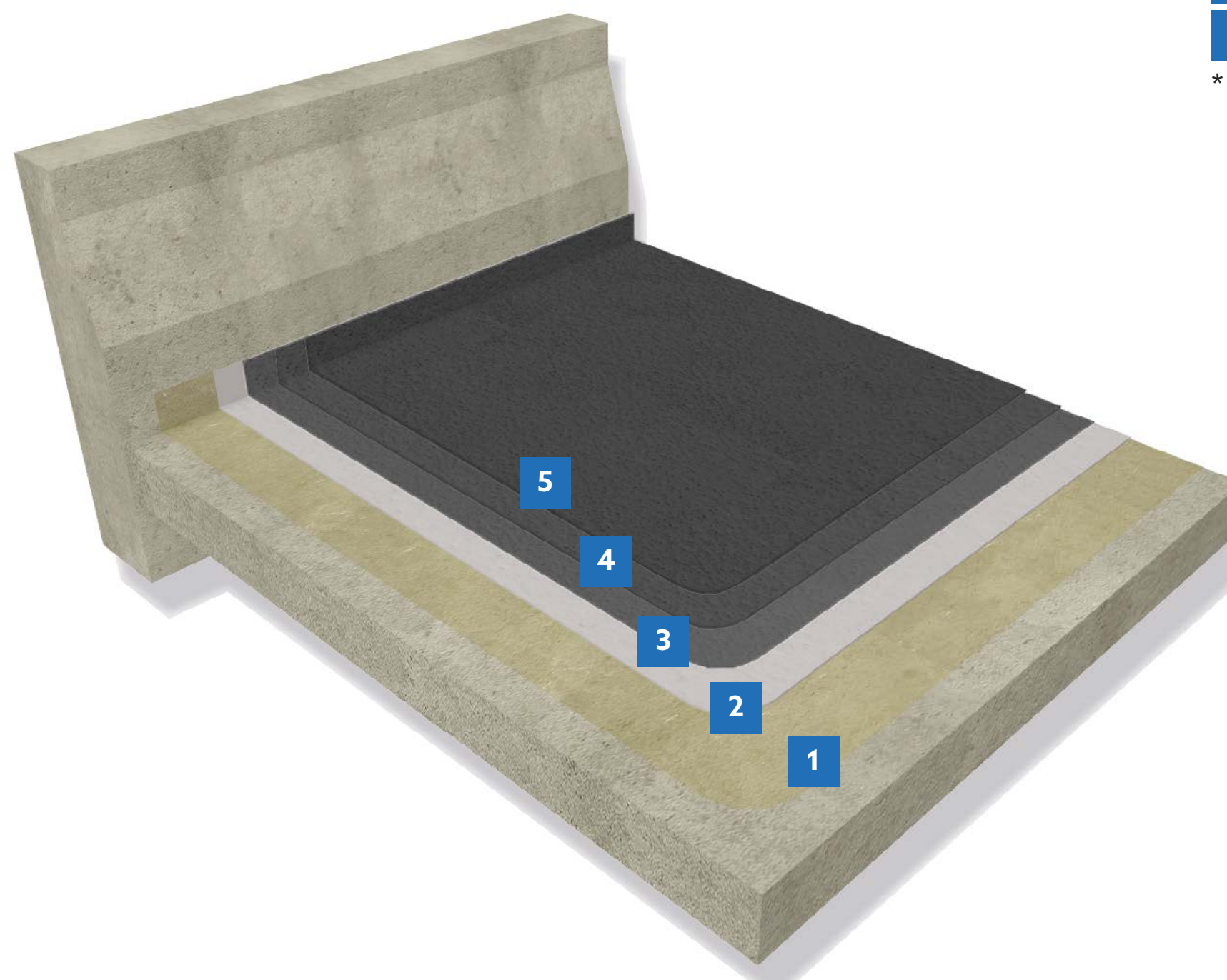
**Esta membrana puede ser sustituida con las membranas SOPRALENE 180 SP, SOPRALENE FLAM 180 GR o COLPHENE FLAM 180.



Sistema de impermeabilización Alsan Trafik Hp 500 Lat

Sistema líquido poliuretano sobre concreto estructural para tránsito vehicular

- Resistente a rayos UV
- Norma Americana ASTM
- Mono componente
- Liviano y fácil de instalar
- Sin refuerzos

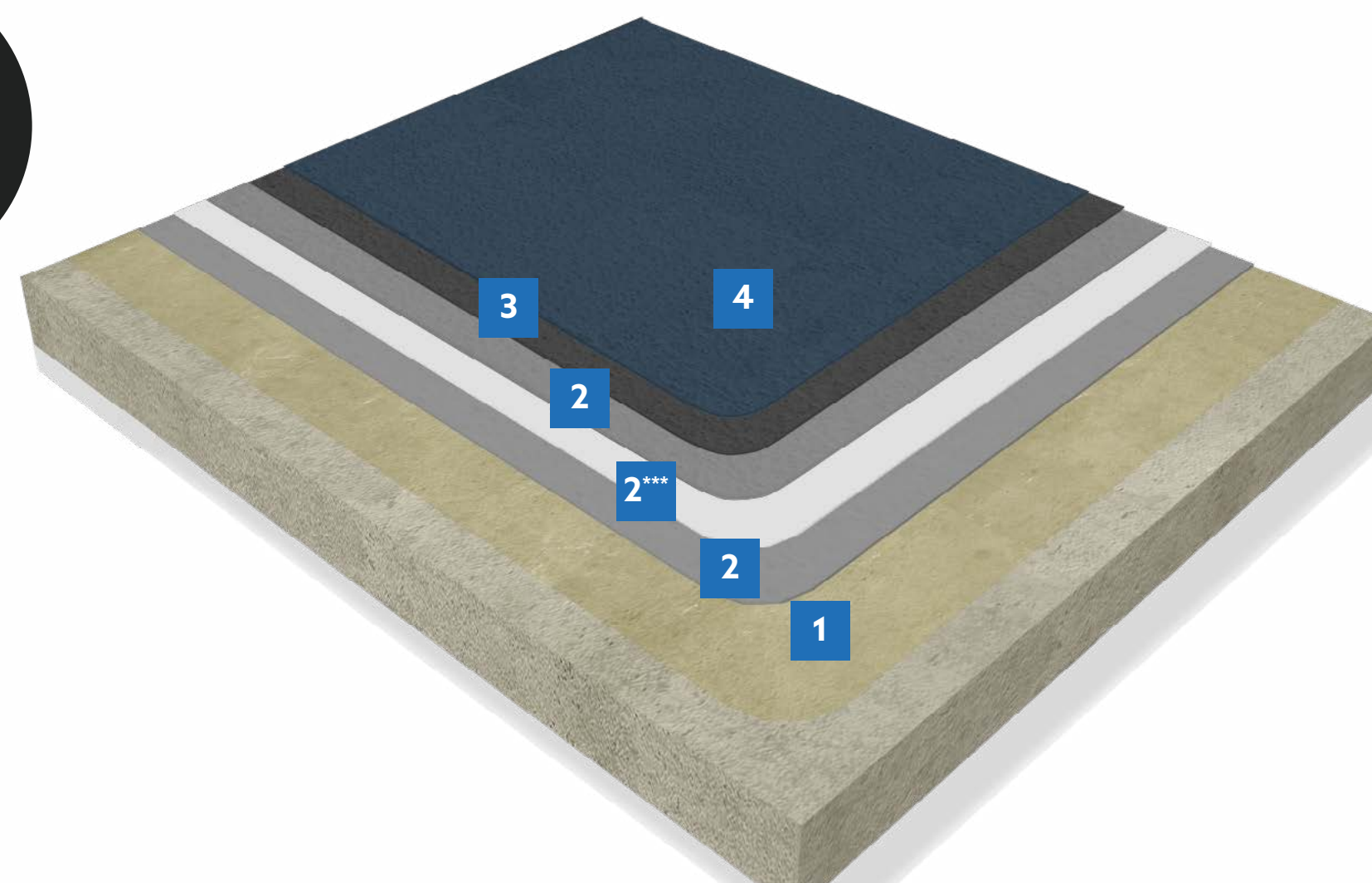
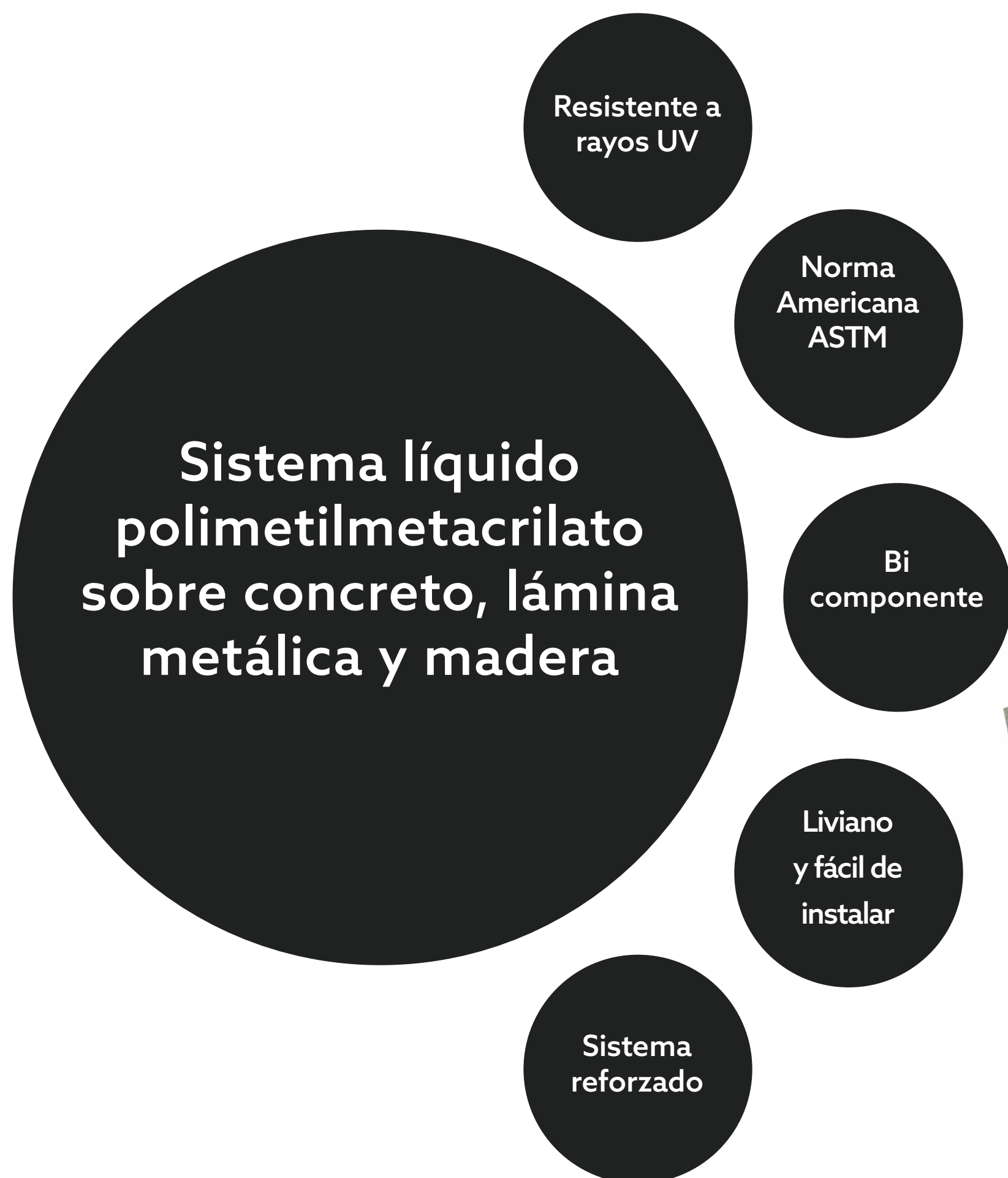


Sistema línea profesional		
1	Primario	ALSAN TRAFIK EP 101 LAT (A+B)
2	Impermeabilizante	ALSAN TRAFIK HP 520 LAT
3	Capa protectora	ALSAN TRAFIK HP 530 LAT + ARENA SÍLICA 20/30 MALLAS
4*	Capa protectora	ALSAN TRAFIK HP 540 LAT
5	Revestimiento final	ALSAN TRAFIK HP 540 LAT + ARENA SÍLICA 20/30 MALLAS

* DEL PUNTO 1 AL 4 EL SISTEMA ES EL DE 5 AÑOS



Sistema de impermeabilización Alsan RS



Sistema línea profesional

1	Primario	ALSAN RS 276/222
2	Impermeabilizante**	ALSAN RS 230 FIELD + ALSAN RS FLEECE*** + ALSAN RS 230 FIELD
3	Autonivelante	ALSAN RS 233
4	Revestimiento final	ALSAN RS 289 + ADITIVO COLORANTE
-	Catalizador	ALSAN RS CAT

**PARA LOS DETALLES ALSAN RS 230 FLASH + ALSAN RS FLEECE + ALSAN RS 230 FLASH
 ***PARA ESTOS SISTEMAS ALSAN RS FLEECE ES OPCIONAL





Zonas húmedas

Sistema de impermeabilización autoadhesivo Colphene 3000

Sistema asfáltico monocapa SBS, autoadhesivo, para charolas de baño

Acabado trilaminado

Norma Americana ASTM

Fácil de instalar

Película de liberación de silicona



Sistema línea profesional

1	Primario	ELASTOCOL STICK
2	Membrana impermeabilizante	COLPHENE 3000
3	Detalles	ALSAN FLASHING



Sistema de impermeabilización Emufal Solid armado

Sin grietas
ni ampollas

Norma
Europea CE

No fluye
ni escurre

Fácil de
aplicar en frío

Acabado
que
promueve
adherencia

Sistema líquido
asfáltico para charolas
de baño, terrazas
y sistemas
confinados



Sistema línea profesional

1	Primario	EMUFAL SOLID DILUIDO 0.5KG/M ²
2	Primer capa	EMUFAL SOLID 1 KG/M ²
3	Armadura	TEXTIL A 100
4	Segunda capa	EMUFAL SOLID 1 KG/M ²
5	Acabado	RIEGO DE ARENA SÍLICA





Cimentaciones

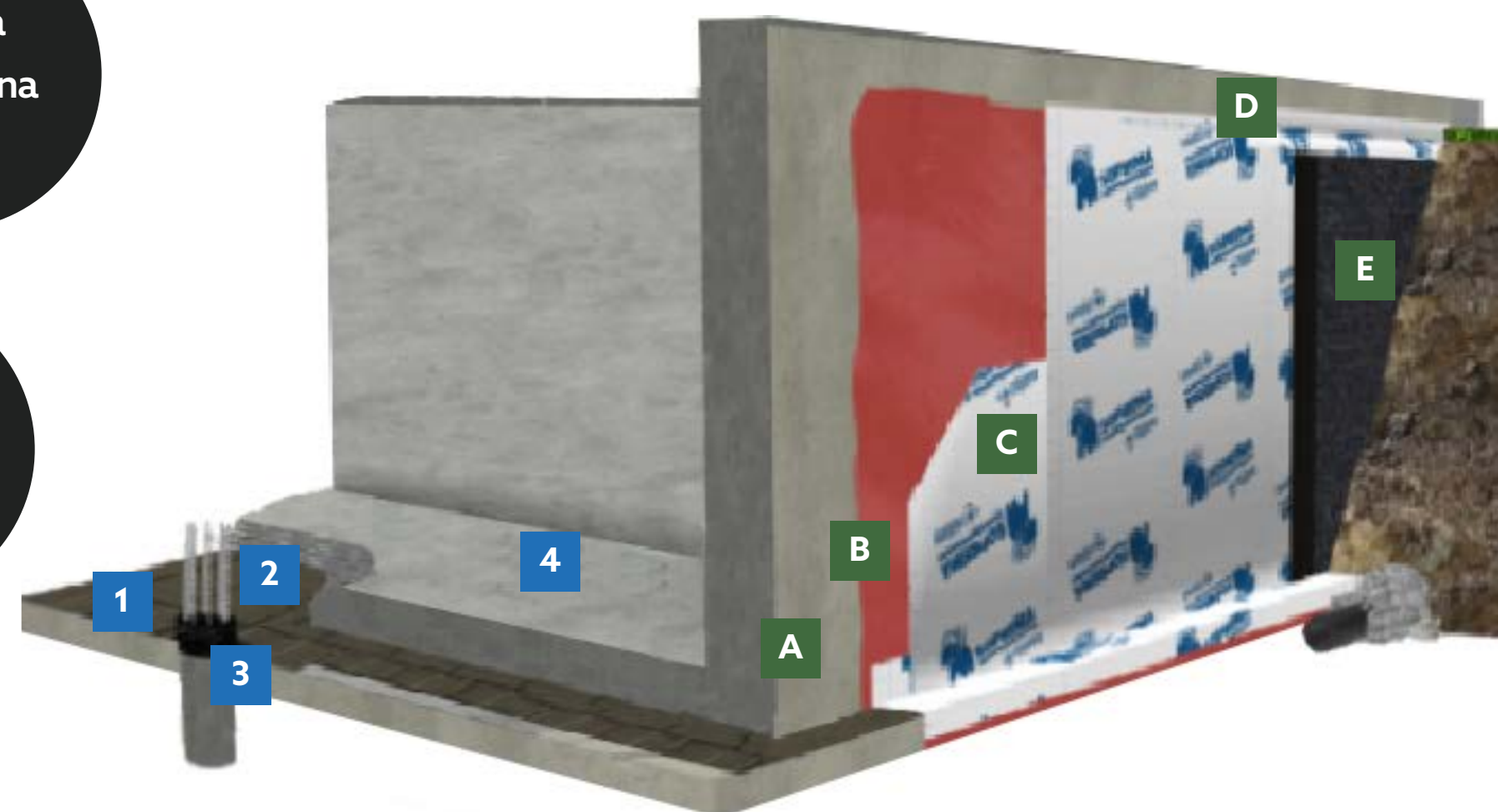
Sistema de impermeabilización mixto Colphene

**Sistema
asfáltico SBS mixto,
preaplicado en losa y
postaplicado en muros
para cimentaciones**

Acabado
arena

Norma
Americana
ASTM

Mezcla de
tecnologías



Superficie horizontal

1	Membrana impermeabilizante	COLPHENE BSW H
2	Membrana protectora	COLPHENE BSW H
3	Detalles	ALSAN FLASHING
4	Acabado	CONCRETO ESTRUCTURAL

Superficie vertical

A	Sustrato	CONCRETO ESTRUCTURAL
B	Primario	ELASTOCOL STICK
C	Membrana impermeabilizante	COLPHENE 3000
D	Sellador	SOPRAMASTIC
E	Membrana protectora	SOPRADRAIN 10-G



Sistema de impermeabilización Emufal Solid

Sistema líquido
asfáltico para
recubrimiento
de muros o
cimentaciones

Sin grietas
ni ampollas

Norma
Europea CE

No fluye
ni escurre

Fácil de
aplicar en frío

Sin
necesidad de
refuerzos



Sistema línea profesional

1	Soporte	MURO DE CIMENTACIÓN
2	Protección impermeable	EMUFAL SOLID
3	Dren	DRENTEX PROTECT PLUS





Depósitos de agua

Sistema de impermeabilización Flagon AT

Membrana atóxica

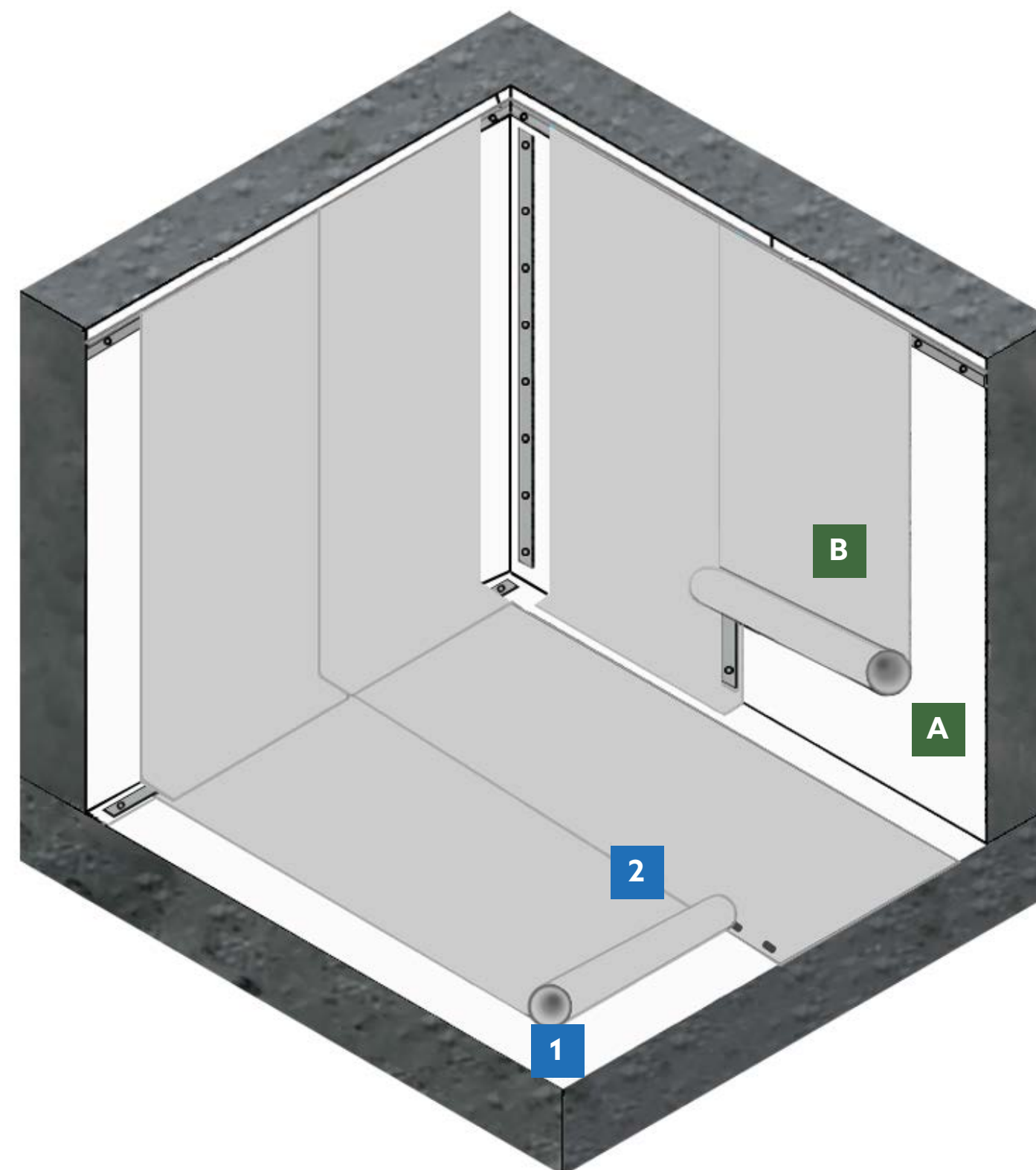
Resiste rayos UV e intemperie

Norma Europea CE

Alta resistencia mecánica y a la punzión

Ideal para piscicultura (gris)

Sistema sintético PVC, fijado mecánicamente para tanques de agua potable o alimentos



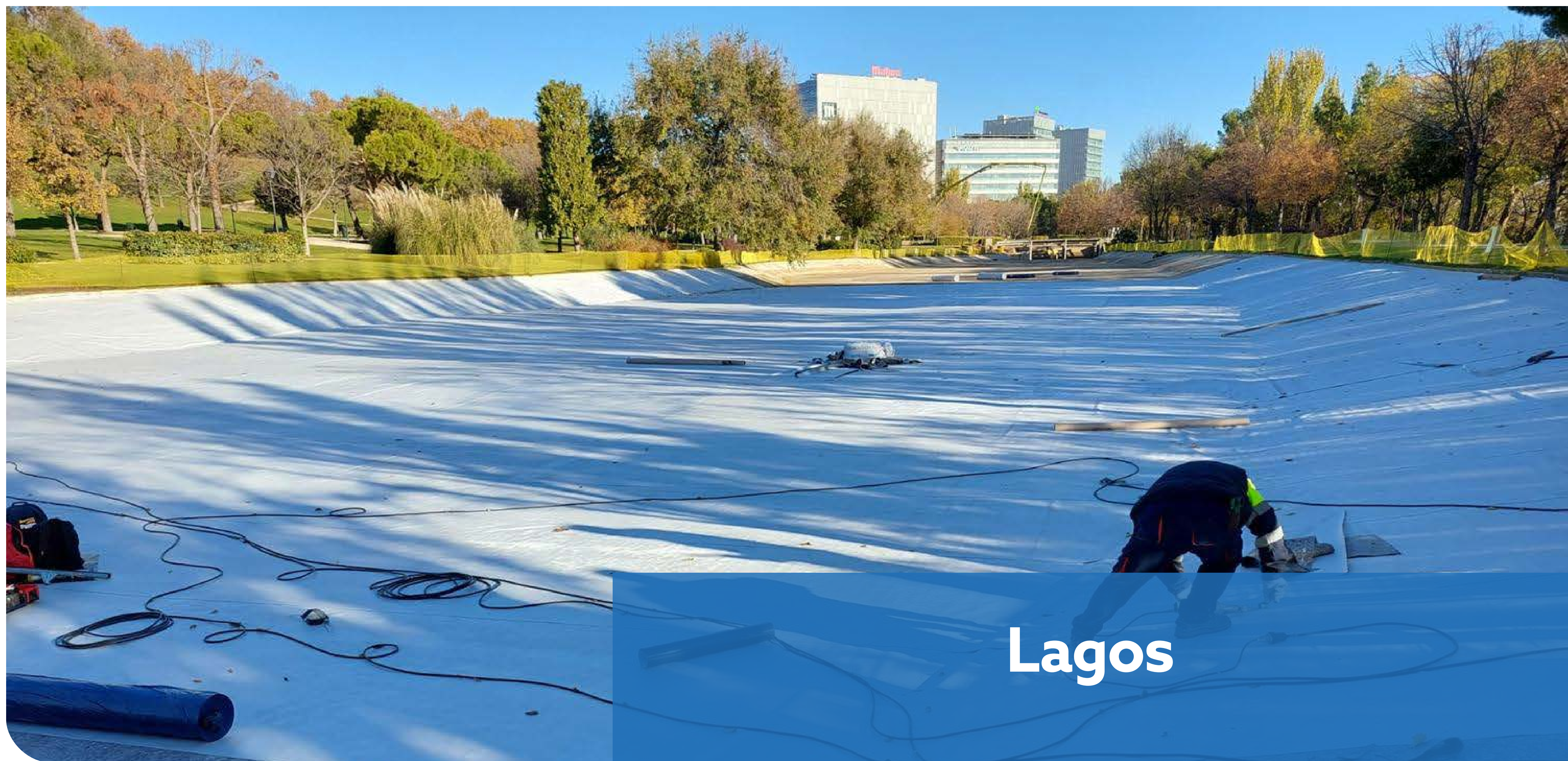
Sistema línea FLAGON Superficie horizontal

1	Capa de compensación	GEOLAND HT 500 G/M2
2	Membrana impermeabilizante	FLAGON AT

Superficie vertical (si H < 0.5 m)

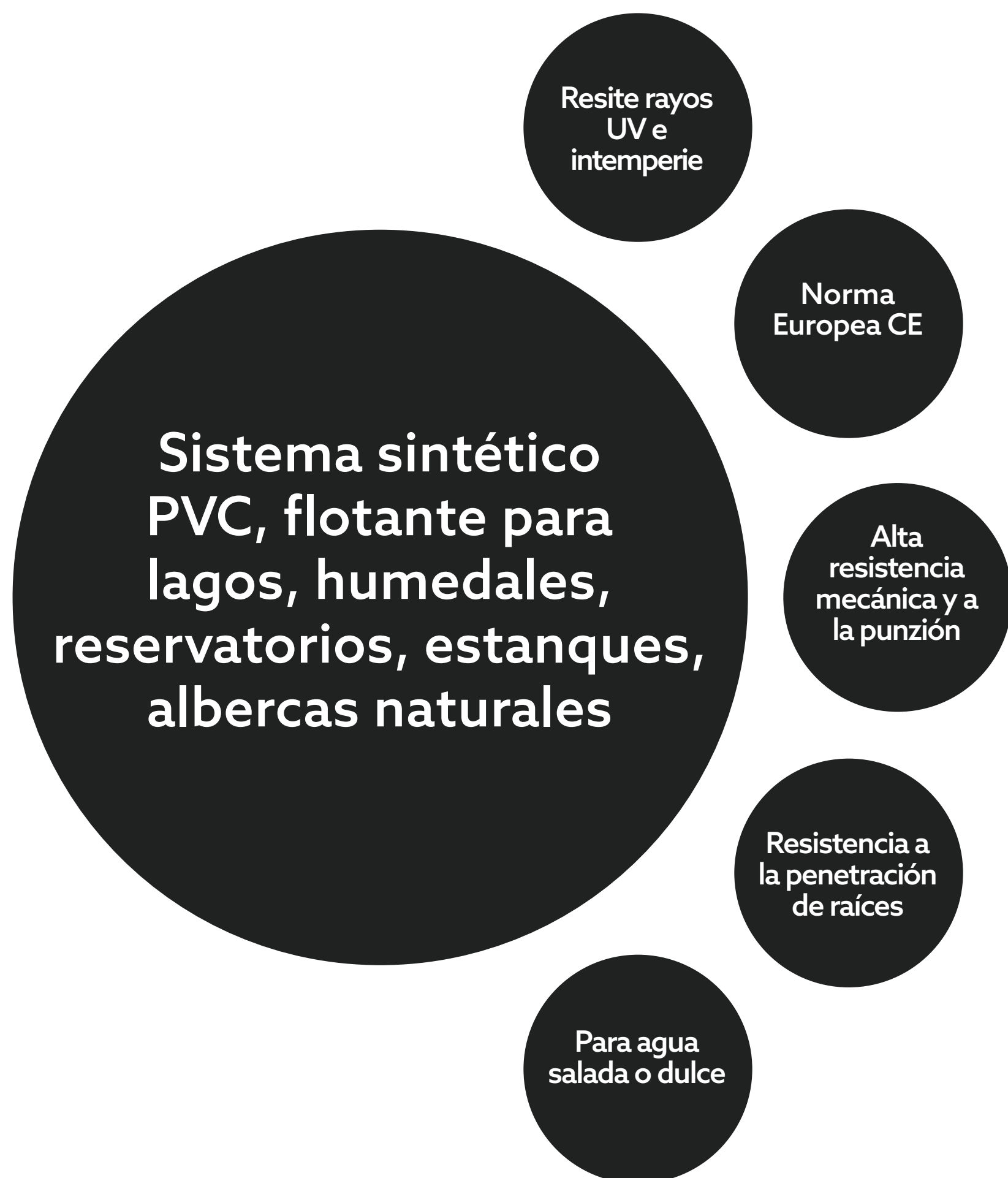
A	Capa de compensación	GEOLAND HT 500 G/M2
B	Membrana protectora	FLAGON AT





Lagos

Sistema de impermeabilización FLAGON CSL



Sistema línea FLAGON		
1	Capa de compensación	GEOLAND HT 500 G/M2
2	Membrana impermeabilizante	FLAGON CSL





Piscinas y Centros acuáticos

Sistema de impermeabilización SOPREMAPOOL

Sistema línea FLAGON

1	Membrana impermeabilizante	FLAGPOOL NG11 UNICOLOR / GLOSSY
2	Membrana impermeabilizante	FLAGPOOL NG11 ANTIESCURRIMIENTO

Resistencia a hongos, bacterias y esporas

Resiste rayos UV e intemperie

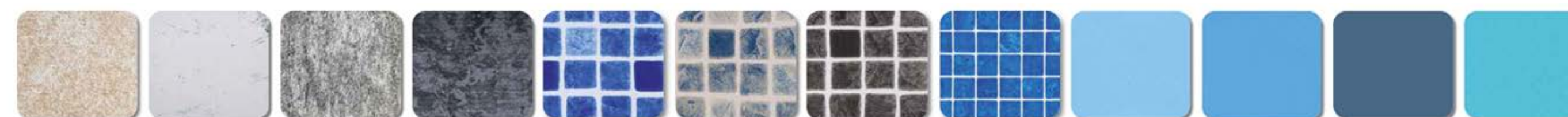
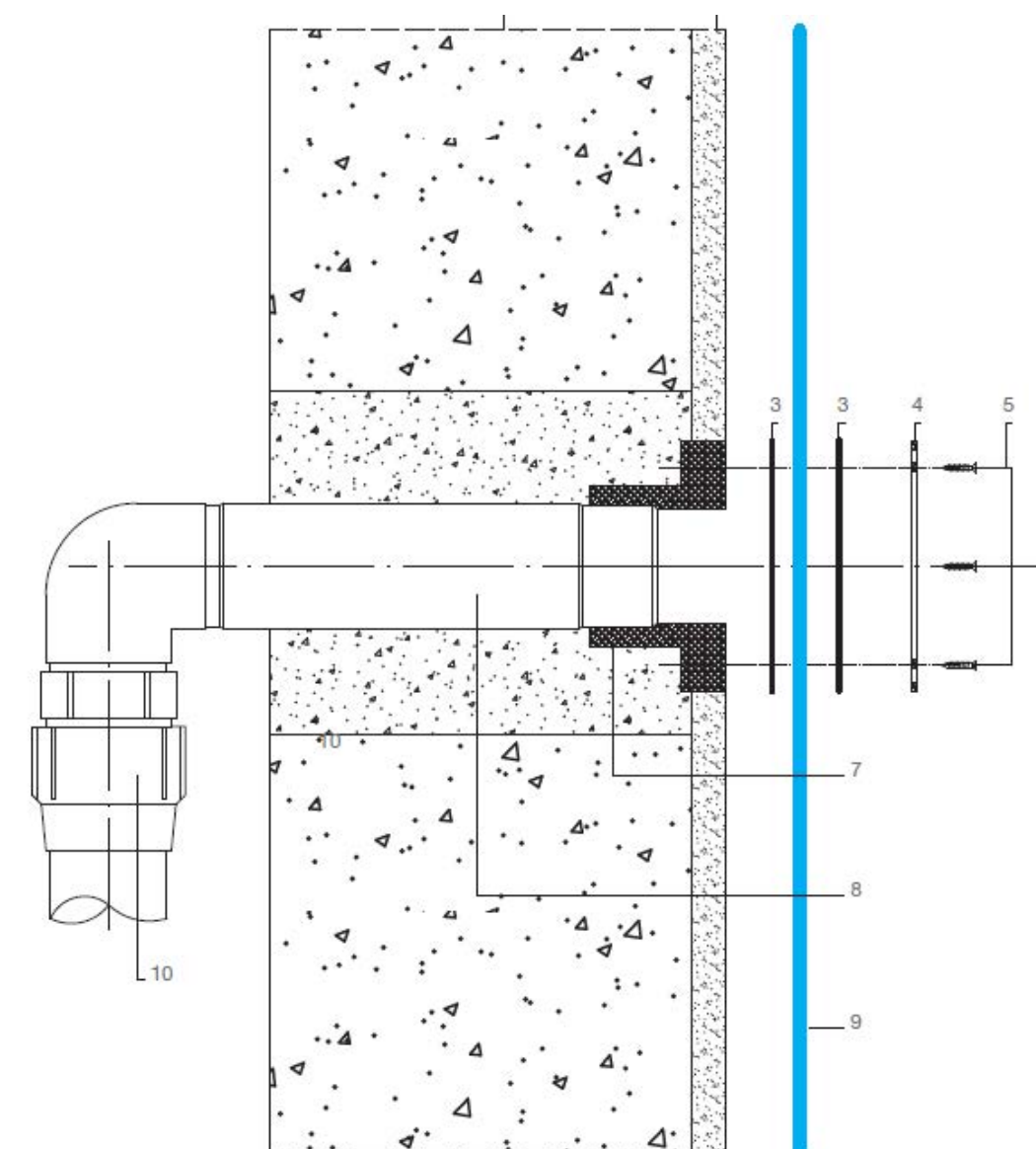
Norma Europea CE

Sistema sintético PVC, para piscinas y centros acuáticos

Alta resistencia mecánica y a la punzión

Gran variedad de acabados y colores

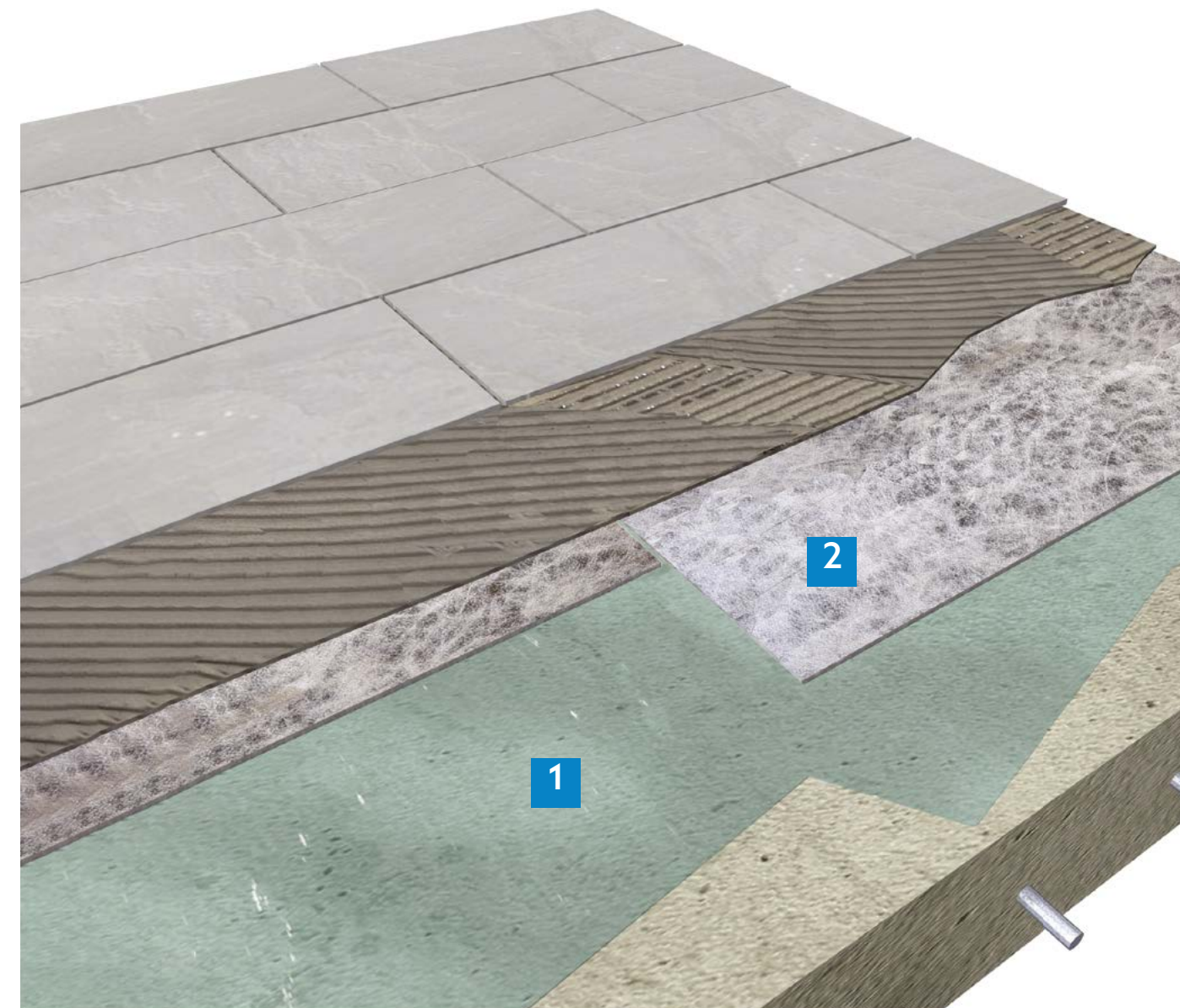
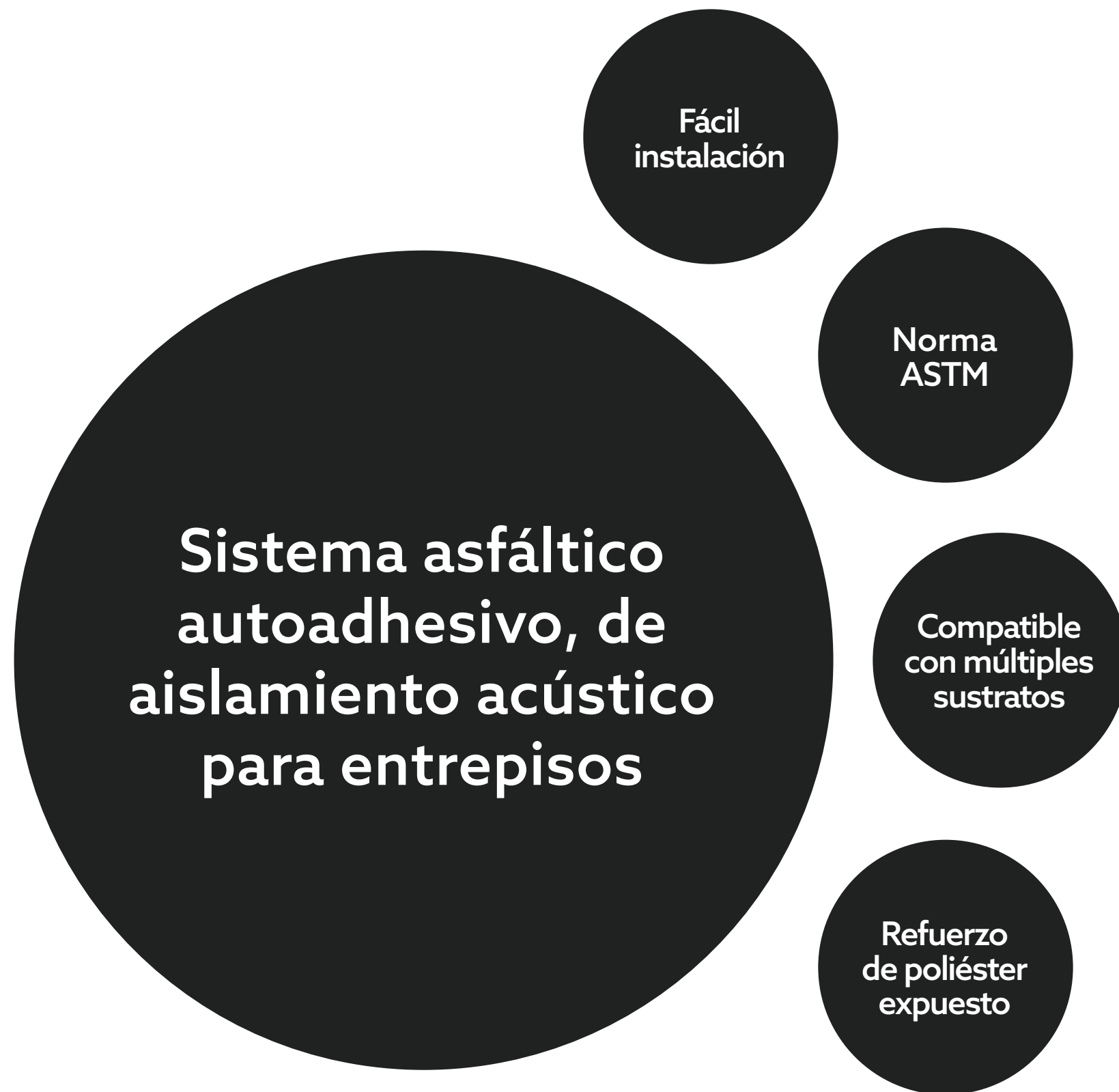
Resistencia a productos químicos





Aislamientos acústicos

Sistema de aislamiento acústico INSONO AF3



Sistema acústico		
1	Primario	INSONO AF3 ADHESIVE
2	Membrana insonorizante	INSONO AF3-47 / 90 / 130





Aislamientos térmicos

Poliestireno extruido y Poliisocianurato

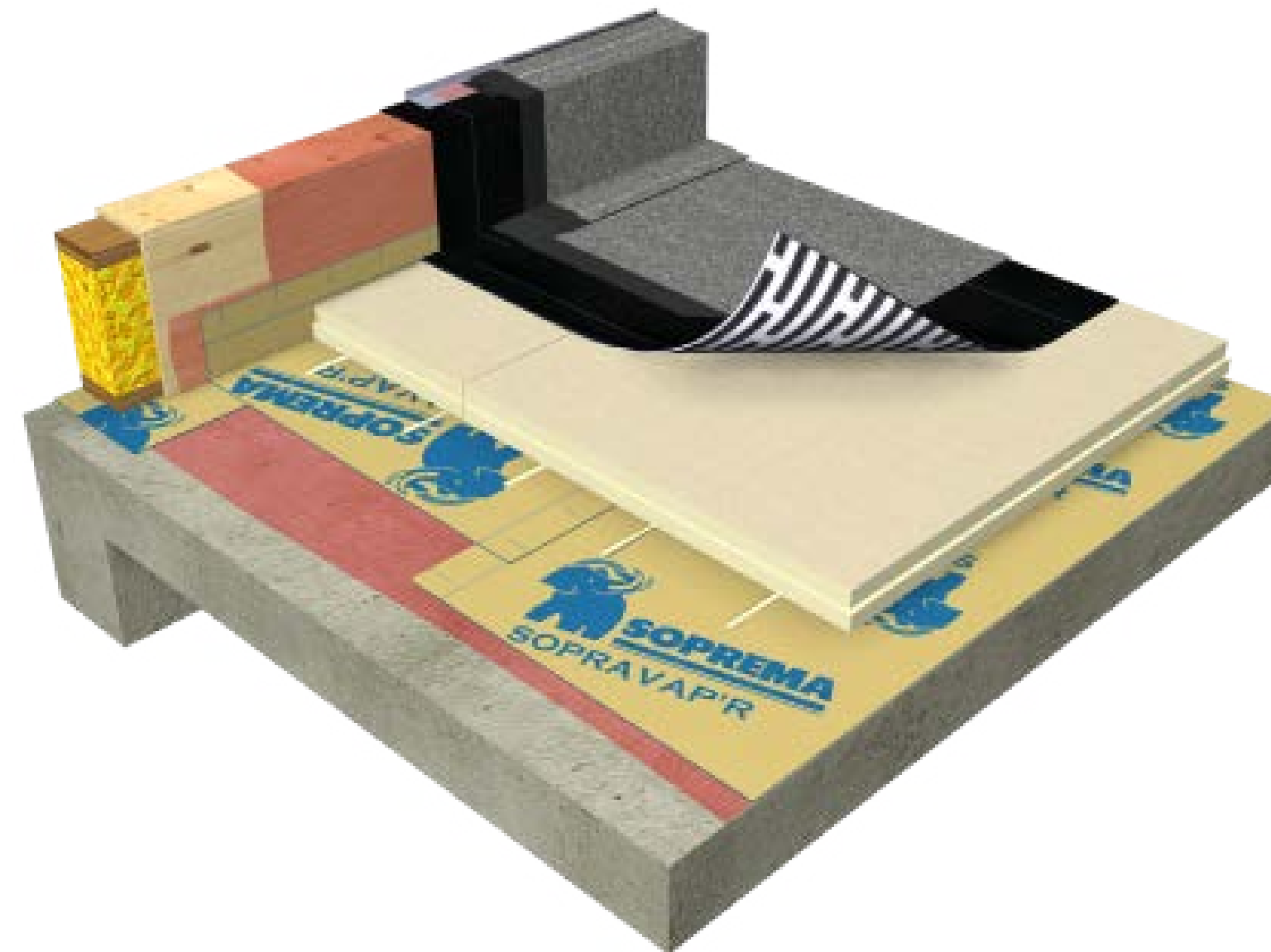
Sistema para
asialmiento térmico

Resistencia
a los ataques
químico-físicos

Norma
ASTM

Compatible
con múltiples
sustratos

Alta
resistencia
térmica



Sistema acústico

1	Poliestireno extruido	SOPRA XPS
2	Poliisocianurato	SOPRA ISO
3	Lana de roca mineral	SOPRA ROCK DD





Selladores - Accesorios

Polímeros híbridos

SOPRAMASTIC SP2



Sellador y adhesivo transparente de alta calidad.

Monocomponente que cura por exposición a la humedad.

Polímero híbrido de módulo medio

Se adhiere a la mayoría de los materiales

Cemento, ladrillos, cerámica, vidrio, madera, láminas

Transparencia y alta prestación

Poliéster

SOPRASEAL SEALANT



Sellador y adhesivo elástico monocomponente que cura por exposición a la humedad.

Fijación de tejas, tapajuntas y zócalos

Polímero híbrido de módulo medio

Se adhiere a la mayoría de los materiales

Apto para uso interior y exterior

Sellador para juntas horizontales y verticales

Aislar tuberías, sellado de uniones

*LOS AÑOS MOSTRADOS SON PARA GARANTÍAS MAMMOUTH PLATINUM, LAS CUALES TENDRÁN UN COSTO ADICIONAL (VERIFICAR CON EL DEPARTAMENTO COMERCIAL)

NOTAS GENERALES:

1. Usar únicamente accesorios fabricados y aprobados por SOPREMA.
2. Estas guía de especificación son meramente indicativas, la aplicación de cualquier producto, sistema, o solución de SOPREMA, deberá ser evaluada y aprobada por el responsable del proyecto.
3. El instalador deberá tener todas las habilidades técnicas y certificaciones necesarias para la ejecución de la obra, de conformidad con las especificaciones de SOPREMA y la normativa vigente.
4. La ejecución del proyecto debe llevarse a cabo siempre de acuerdo con las normas técnicas y constructivas especificadas para garantizar una aplicación adecuada.
5. SOPREMA se reserva el derecho de modificar la solución técnica, en función de las especificaciones actuales, en una etapa posterior si surgen situaciones particulares como resultado de las cuales la solución ya no es garantizada o si se considera que se ha mejorado.
6. Para información detallada de cada producto, consultar la ficha técnica de cada uno en www.soprema.com.mx

