

IMPERMEABILIZANTES  
REVESTIMIENTOS  
AISLAMIENTO  
PAVIMENTOS

Tecnología para una construcción sostenible

[www.xeccosystems.com](http://www.xeccosystems.com) [info@xeccosystems.com](mailto:info@xeccosystems.com)





Sobre nosotros  
1-3



Pavimentos  
15-26



Impermeabilizantes base agua  
5-9



Revestimientos proyectados  
30-33



Impermeabilizantes base PU  
10-12



Sistemas y esquemas  
constructivos  
34-52



Aditivos y complementos  
13



Galería  
53-55

## QUIÉNES SOMOS

Desde Xecco Waterproof Systems® fabricamos y ofrecemos los mejores sistemas de impermeabilización y aislamiento a los mejores precios. Desde hace más de 20 años desarrollamos sistemas, tanto de última generación, como sobradamente contrastados, a los que implementamos mejoras continuadas. Nos caracterizamos por el trato cercano a nuestros clientes, personalizando sus productos y acompañándoles en sus proyectos.

## OBJETIVOS

A lo largo de estos últimos años, se han desarrollado, en diferentes ámbitos del mundo de la construcción, innumerables avances encaminados hacia la sostenibilidad de los edificios y la eficiencia energética. Cada día se exigen más certificaciones en este sentido como, por ejemplo, el mercado LEED®. Esta certificación se caracteriza por proporcionar una evaluación de la sostenibilidad de la edificación valorando su impacto en 5 áreas principales: emplazamiento sostenible, protección y eficiencia del agua, eficiencia energética y energías renovables, conservación de materiales y recursos naturales y calidad del ambiente interior. Por parte de nuestro equipo se han desarrollado en el sector de la impermeabilización diversas innovaciones relativas a los sistemas de impermeabilización y es en este campo dónde pretendemos introducir en el mercado nuevos modelos mejorados con materiales respetuosos con el medio ambiente como el caucho natural o el corcho.

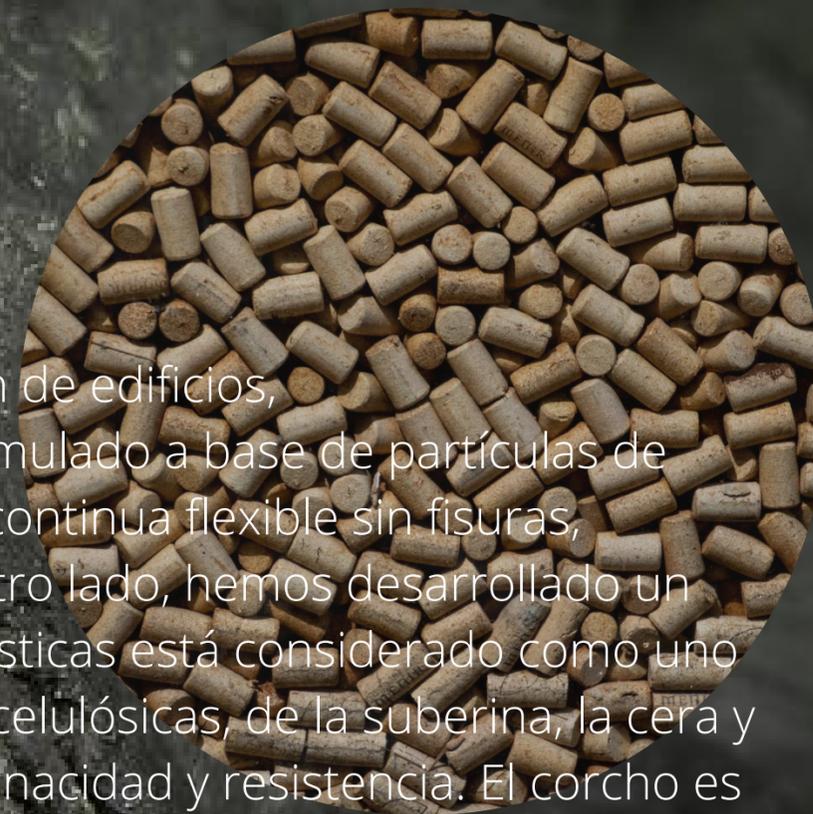


# LEED

LEADERSHIP IN ENERGY & ENVIRONMENTAL DESIGN

## PRODUCTOS DESTACADOS

Con el objetivo de implementar nuevas tecnologías sostenibles en el ámbito de la impermeabilización de edificios, destacamos 2 nuevas soluciones. En primer lugar el sistema **XECCORUBBER**, compuesto híbrido formulado a base de partículas de caucho deneumático reciclado, aglomeradas con aditivos y cauchos naturales que forman una capa continua flexible sin fisuras, totalmente estanca y resistente a la intemperie, con una alta capacidad de puenteo de fisuras. Por otro lado, hemos desarrollado un revestimiento a base de corcho natural. **XECCOCORK**, que gracias a sus grandes virtudes y características está considerado como uno de los materiales ecoeficientes más implementados actualmente. La distinta naturaleza de las fibras celulósicas, de la suberina, la cera y la lignina se encuentran perfectamente ordenadas para actuar como una membrana con una gran tenacidad y resistencia. El corcho es liviano y flota, ya que el 98% de su masa es aire. Es elástico; recupera el 95% de su forma original al dejar de ejercer presión, debido a que sus membranas son muy flexibles. Presenta una muy baja conductividad tanto de calor como de sonido o vibraciones. Es de por sí impermeable; La presencia de la suberina y ceroides que recubren sus células permiten conservar, inalterables, las propiedades aislantes del corcho. Su resistencia a la humedad le permite envejecer sin deteriorarse. Y por último presenta una resistencia al paso del calor 30 veces superior a la del hormigón.



## AMPLIA RED DE PROFESIONALES A SU SERVICIO

\*Nuestra empresa se caracteriza por dar un servicio cercano y profesional a nuestros distribuidores y aplicadores. Contamos con presencia de técnicos homologados en prácticamente toda las provincias, que se encargarán de asesorar e instalar cualquiera de nuestros productos con todas las garantías.

Garantía de fábrica

Materiales de primera calidad

Los mejores precios



# IMPERMEABILIZANTES



# BASE AGUA

Xeccolastic premium

Sistema impermeabilizante de altas prestaciones, respetuoso con el medio ambiente, a base de resinas copoliméricas y látex natural. Estanqueidad y 0%

Xeccorubber

Sistema impermeabilizante formulado a base de sistema híbrido compuesto por partículas de caucho reciclado aglomeradas con aditivos y cauchos naturales que forman una capa continua flexible sin fisuras, totalmente estanca y resistente a la intemperie

Xeccowall

Repelente al agua, en base de siloxanos, para la protección transparente e invisible.

Xeccoflex

Mortero impermeabilizante monocomponente, a base de una mezcla de cementos que incorpora aditivos especiales y polímeros modificados



# Xeccolastic premium

Sistema impermeabilizante de altas prestaciones, respetuoso con el medio ambiente, a base de resinas copoliméricas. Vulcaniza por evaporación del agua formando una capa continua flexible sin fisuras, totalmente estanca y resistente a la intemperie. Apta para cubiertas 0% y con gran capacidad de puenteo de fisuras.

## USOS

Cubiertas de todo tipo, tejados, fibrocementos, metálicas, cementosas, cerámicas, ladrillo, piedra...

Fachadas y muros de cimentación

Totalmente compatible con sistemas de aislamiento como proyección de corcho, sistemas de caucho reciclado o espumas de poliuretano como capa previa o de acabado.

Depósitos, piscinas, espejos de agua, spas...como acabado final o bien bajo revestimiento.

Canalizaciones, canalones, encuentros de chimeneas...

Cubiertas verdes y jardineras.

# Xeccorubber

Sistema impermeabilizante de altas prestaciones y con gran capacidad de puenteo de fisuras. Respetuoso con el medio ambiente, formulado a base de sistema híbrido compuesto por partículas de caucho reciclado aglomeradas con aditivos y cauchos naturales que forman una capa continua flexible sin fisuras, totalmente estanca y resistente a la intemperie. Apta para todo tipo de cubiertas(incluso 0%), fachadas, tejados y terrazas. De aplicación mediante proyección en varias fases

## USOS

Cubiertas de todo tipo, tejados, fibrocementos, metálicas, cementosas, cerámicas, ladrillo, piedra...

Fachadas y muros de cimentación o lámina para vapor en paramentos verticales

Terrazas y azoteas tanto de tránsito ocasional, como peatonal si se le aplica acabado protector compatible(ver sección "Aplicación")

Depósitos, piscinas, espejos de agua, spas...como acabado final o bien bajo revestimiento.

Canalizaciones, canalones, encuentros de chimeneas...

Cubiertas verdes y jardineras

Reparación de láminas asfálticas, limahoya, bandas, etc., deterioradas por los rayos solares.

Totalmente compatible con sistemas de aislamiento como proyección de corcho o espumas de poliuretano como capa previa o de acabado.

# Xeccowall

Repelente al agua, en base de siloxanos, para la protección transparente e invisible de todos aquellos substratos que no sean calizos. Se presenta en forma líquida para aplicar directamente a brocha o pistola con baja presión.

## USOS

Hormigón visto.

Piezas cerámicas (ladrillo visto).

Fibrocemento.

Mortero para revocos y recubrimientos exteriores.

Piezas de hormigón coloreado.

Bloques de hormigón ligero.

Para la protección invisible del ladrillo cara vista, hormigón, piedra artificial y acabados de morteros no excesivamente porosos.

Sobre teja porosa y absorbente al agua.

En grandes prefabricados puede realizarse su tratamiento en la planta de fabricación.

En inyecciones para tratamiento de muros con humedad por capilaridad.

# Xeccoflex

Mortero impermeabilizante monocomponente, a base de una mezcla de cementos que incorpora aditivos especiales y polímeros modificados

## USOS

La protección contra la penetración, el control de la humedad y el aumento de la resistividad para estructuras de hormigón según UNE-EN 1504-2

La impermeabilización de soportes sujetos a deformaciones

La impermeabilización de depósitos, tanques, canales, tuberías de hormigón, cimentaciones enterradas, paredes y pavimentos de sótanos, etc

La impermeabilización de terrazas y balcones

Protección de estructuras de hormigón contra los efectos de las sales de deshielo y los ciclos hielo-deshielo.

Revestimiento tapaporos.

Impermeabilización interior de sótanos (incluso sujetos a presión hidrostática de agua)

Impermeabilización de depósitos de agua potable.

# BASE POLIURETANO

Elastómero de poliuretano monocomponente que produce una membrana aromática continua, elástica, completamente adherida al soporte, estanca y 100% impermeable, cuyas propiedades la hacen excelente para su aplicación en todo tipo de superficies, ya sea en obra nueva o rehabilitación

Resina de poliuretano transparente y alifática que una vez curada, crea una membrana continua, elástica, sin juntas ni solapes, totalmente estanca e impermeable

Gama de soluciones que mejoran las capacidades de aplicación en situaciones de baja temperatura, alta humedad, paramentos verticales, texturizado de soportes, diluido para proyección...



Xeccopol  
Xeccopol T  
Aditivos y  
complementos

# Xeccopol

Elastómero de poliuretano monocomponente que produce una membrana aromática continua, elástica, completamente adherida al soporte, estanca y 100% impermeable, cuyas propiedades la hacen excelente para su aplicación en todo tipo de superficies, ya sea en obra nueva o rehabilitación

## USOS

Cubiertas de todo tipo, tejados, metálicas, cementosas, cerámicas, ladrillo, piedra...

Terrazas y azoteas tanto de tránsito ocasional, como peatonal.

Depósitos, piscinas, espejos de agua, spas...como acabado final o bien bajo revestimiento protector.

Cubiertas verdes y jardineras.



# Xeccopol T

XECCOPOL T, es una resina de poliuretano transparente y alifática que una vez curada, crea una membrana continua, elástica, sin juntas ni solapes, totalmente estanca e impermeable. Puede ser aplicada con brocha o rodillo

## USOS

Para ser aplicada en este tipo de situaciones:

Impermeabilización de cubiertas, terrazas transitables

Impermeabilización de balcones, cornisas o elementos salientes

# Aditivos y complementos

Gama de soluciones que mejoran las capacidades de aplicación en situaciones de baja temperatura, alta humedad, paramentos verticales, texturizado de soportes, diluido para proyección

## XECCOMAT

Armatura de fibra de vidrio especialmente indicada para servir de refuerzo entre capas para la gama de sistemas de impermeabilización Xeccolastic. Fabricada a partir de filamentos de vidrio de 50 mm de longitud distribuidos de manera aleatoria para formar un colchón regular. Dichos hilos cortados están unidos entre ellos con un apresto emulsión, soluble en estireno, ofreciendo como resultado una excelente compatibilidad con resinas poliéster no saturadas.

## XECCOSOLVENT

Diluyente para la membrana de poliuretano XECCOPOL y la gama de barnices alifáticos XECCOTOP, para la dilución en aplicación con equipo y para ser usado en la limpieza de utensilios y maquinaria de proyección.

## XECCOPLUS

XECCOPLUS es un aditivo que confiere a la membrana monocomponente de poliuretano XECCOPOL diversas propiedades como facilitar su aplicación en una sola capa sin burbujeo interior, mejorar de sus propiedades físico-mecánicas y la rapidez de secado inicial. Es idóneo para la aplicación de XECCOPOL en condiciones de baja temperatura o situaciones climatológicas adversas, a la vez que mejora las prestaciones mecánicas de la membrana.

## XECCOPLASTIC

Tipo de plástico (poliamida) micronizado especialmente seleccionado para texturar resinas de acabado, y de esta forma, conseguir superficies y pavimentos con acabado anti deslizante, en situaciones de tráfico peatonal y vehicular.

## XECCOTHIX

Aditivo tixotropante especialmente diseñado para su mezcla con las membranas líquidas de poliuretano XECCOPOL, confiriéndoles propiedades tixotropantes para su aplicación en paramentos verticales o inclinados y de esta manera evitar el descuelgue de la membrana.



# PAVIMENTOS



# EPOXI

## Xeccofloor EP

Revestimiento pigmentado, fluido, en base epoxi de alta resistencia química y mecánica para el recubrimiento de pavimentos de hormigón. Epoxi 100% sólidos presentado en dos componentes, indicado como acabado de superficies de pavimentos.

## Xeccofloor EP W

Revestimiento pigmentado, fluido, epoxi en base acuosa de resistencias químicas y mecánicas medias, presentado en dos componentes preparados para su mezcla. Indicado como acabado de pavimentos industriales y tráfico rodado. Certificación para migración a aguas potable, y contacto alimentario



# Xeccofloor EP

XECCOFLOOR EP, es un revestimiento pigmentado, fluido, en base epoxi de alta resistencia química y mecánica para el recubrimiento de pavimentos de hormigón. Epoxi 100% sólidos presentado en dos componentes, indicado como acabado de superficies de pavimentos

## USOS

Pavimentos destinados a garajes, aparcamientos, zonas de tráfico intenso y zonas comerciales..

Pavimentos con elevados requisitos de descontaminación y limpieza, industria química y alimentaria.

Pavimentos donde se requieran superficies con textura superficial antideslizante (aplicación multicapa).

Como protección contra derrames de líquidos y sustancias químicas agresivas.



# Xeccofloor EP W

XECCOFLOOR EP W es un revestimiento pigmentado, fluido, epoxi en base acuosa de resistencias químicas y mecánicas medias, presentado en dos componentes preparados para su mezcla. Indicado como acabado de pavimentos industriales y tráfico rodado. Posee certificación para migración a aguas potable, y contacto alimentario (EN 1186-1:2002, EN 1186-3:2002, EN1186-14:2003 ), y la norma europea de protección de hormigón estructural( EN1504-2:2005)

## USOS

Acabado de pavimentos de hormigón en talleres, garajes y almacenes con una sollicitación mecánica media.

Como protección contra derrames de líquidos y sustancias químicas agresivas.

Pavimentos donde se requieran superficies con textura superficial antideslizante (aplicación multicapa).

Acabado de soleras de garajes.

Aplicable sobre soportes de hormigón en general (áreas interiores).



# POLIURETANO

Revestimiento pigmentado, brillante, fluido, en base poliuretano 100% sólidos con resistencias química y mecánica para el recubrimiento de pavimentos de hormigón. Esta resina de poliuretano aromático se presenta en dos componentes y es indicada como acabado de superficies de pavimentos

Resina de poliuretano alifático bicomponente, coloreada, base disolvente, para el revestimiento, decoración y protección de pavimentos con acabado brillante, así como protección de membranas aromáticas de impermeabilización frente a los rayos UV. Forma una película dura, fuerte, continua, con excelentes propiedades mecánicas y de adherencia que la hacen resistente a la intemperie, a temperaturas extremas. Resistente incluso al tráfico rodado de vehículos

Resina de poliuretano alifática, bicomponente de base disolvente, coloreada para el revestimiento, decoración y pavimentación, especialmente para estar en contacto con aguas cloradas, incluso en situaciones de inmersión total, así como protección de membranas aromáticas de impermeabilización ( XECCOPOL) frente a los rayos UV. Por lo que su uso está especialmente indicado para el revestimiento en piscinas, lagos o zonas acuáticas en general. Presenta muy buenas condiciones de adherencia, elasticidad y gran poder cubriente

## Xeccofloor PU

## Xeccofloor Top

## Xeccofloor Top W



# Xeccofloor PU

Revestimiento pigmentado, brillante, fluido, en base poliuretano 100% sólidos con resistencias química y mecánica para el recubrimiento de pavimentos de hormigón. Esta resina de poliuretano aromático se presenta en dos componentes y es indicada como acabado de superficies de pavimentos

## USOS

Protección y recubrimiento de INTERIORES:

Pavimentos destinados a garajes, aparcamientos, zonas de tráfico intenso, pistas deportivas y zonas comerciales

Pavimentos con elevados requisitos de descontaminación y limpieza, industria química y alimentaria Pavimentos donde se requieran superficies con textura superficial antideslizante (aplicación multicapa) Depósitos de agua residuales

Sellado en general del hormigón

# Xeccofloor Top

Resina de poliuretano alifático bicomponente, coloreada, base disolvente, para el revestimiento, decoración y protección de pavimentos con acabado brillante, así como protección de membranas aromáticas de impermeabilización frente a los rayos UV. Forma una película dura, fuerte, continua, con excelentes propiedades mecánicas y de adherencia que la hacen resistente a la intemperie, a temperaturas extremas. Resistente incluso al tráfico rodado de vehículos

## USOS

Protección y recubrimiento de EXTERIORES:

Revestimiento de superficies como pavimentos industriales continuos, resistentes para uso industrial comercial.

Protección de las membranas de poliurea pura y membranas de poliuretano, frente a los rayos solares UV, en usos de impermeabilización de cubiertas planas, inclinadas, terrazas, balcones, parkings...

Recubrimiento brillante y alifático para las resinas de pavimentación epoxis



# Xeccofloor Top W

Resina de poliuretano alifática, bicomponente de base disolvente, coloreada para el revestimiento, decoración y pavimentación, especialmente para estar en contacto con aguas cloradas, incluso en situaciones de inmersión total, así como protección de membranas aromáticas de impermeabilización XECCOPOL, frente a los rayos UV. Por lo que su uso está especialmente indicado para el revestimiento en piscinas, lagos o zonas acuáticas en general. Presenta muy buenas condiciones de adherencia, elasticidad y gran poder cubriente

## USOS

Revestimiento final para piscinas, acuarios, estanques con agua clorada, sobre soportes porosos o no porosos.

Pavimentos colindantes de tránsito peatonal en contacto con aguas cloradas

Protección frente a los rayos solares de las membranas de poliurea o XECCOPOL membrana de poliuretano

Revestimiento de cubiertas planas, inclinadas, terrazas, balcones

# POLIUREA

## Xeccofloor Top HR

Revestimiento alifático, base de resina de poliurea, pigmentado de dos componentes, fluido, de muy alta resistencia mecánica; con un proceso rápido de secado y de aplicación manual en frío. Diseñado para el recubrimiento de superficies, tanto en interior como en exterior. (inclusive con bajas temperaturas ambientales). Altas prestaciones en resistencia al tránsito rodado de vehículos

## Xeccofloor Top T

Revestimiento alifático base de resina de poliurea, transparente y alifático, de dos componentes, fluido, de alta resistencia mecánica, rápido secado, de aplicación manual, para el recubrimiento de superficies, tanto en interior como en exterior. (inclusive con bajas temperaturas ambientales).



# Xeccofloor Top HR

Revestimiento alifático, base de resina de poliurea, pigmentado de dos componentes, fluido de muy alta resistencia mecánica, con un proceso rápido de secado y de aplicación manual en frío. Diseñado para el recubrimiento de superficies, tanto en interior como en exterior. (inclusive con bajas temperaturas ambientales).  
Altas prestaciones en resistencia al tránsito rodado de vehículos

## USOS

Pavimentos destinados a garajes, aparcamientos, zonas de tráfico intenso y zonas comerciales.

Pavimentos con elevados requisitos de descontaminación y limpieza, industria química y alimentaria.

# Xeccofloor Top T

Revestimiento alifático base de resina de poliurea, transparente y alifático, de dos componentes, fluido, de alta resistencia mecánica, rápido secado, de aplicación manual, para el recubrimiento de superficies, tanto en interior como en exterior. (inclusive con bajas temperaturas ambientales)

## USOS

Pavimentos destinados a garajes, aparcamientos, zonas de tráfico intenso y zonas comerciales.

Pavimentos con elevados requisitos de descontaminación y limpieza, industria química y alimentaria.

Revestimiento para cubiertas, terrazas, balcones

Protección de la capa alifática coloreada en piscinas, acuarios o situaciones similares

# PAVIMENTO BASE AGUA

Revestimiento especialmente diseñado para su aplicación como acabado final en pistas deportivas, carriles bici o cualquier superficie expuesta a roces y agentes atmosféricos. Formulado a base de copolímeros acrílicos en dispersión acuosa y pigmentos resistentes al exterior

## Xeccosport



# Xeccosport

Revestimiento especialmente diseñado para su aplicación como acabado final en pistas deportivas, carriles bici o cualquier superficie expuesta a roces y agentes atmosféricos. Formulado a base de copolímeros acrílicos en dispersión acuosa y pigmentos resistentes al exterior.

## USOS

Decoración, protección y revestimiento de superficies de hormigón o cemento destinado a pistas de tenis, frontones, pádel, canchas de baloncesto, fútbol sala, polideportivos, patios de colegios e instalaciones deportivas en general.

Para superficies que requieran antideslizamiento XECCOSPORT ROUGH

Totalmente compatible con sistemas de impermeabilización a base de caucho proyectado y sistemas Xeccolastic como acabado protector.

# IMPRIMACIONES



# BASE AGUA

## Xeccoprimer

Puente químico texturizado que sirve para favorecer el anclaje de de todo tipo de impermeabilizantes, morteros o enlucidos, tanto en interior como exterior

## Xeccoseal

Consolidante sellador monocomponente en base acuosa, para puentes de unión de soportes no porosos y porosos tipo; vidrio, azulejo y cualquier vitrificado, cemento, yeso o cualquier material de construcción en soportes horizontales y verticales., tanto en interior como exterior



# BASE EPOXI Y PU

XECCOPRIMER EP W, es una resina epoxi base agua de 2 componentes, especialmente diseñada para aumentar la adherencia de los sistemas líquidos de impermeabilización XECCOPOL; también para los sistemas de pavimentación XECCOFLOOR y demás productos basados en poliuretano. XECCOPRIMER EP W, es un material no tóxico con 0% de materia volátil

## Xeccoprimer EP W

Imprimación bicomponente en base de resina epoxi 100% sólidos. Especialmente diseñada para aumentar la adherencia de los sistemas de pavimentación XECCOFLOOR. También puede ser usada en soportes de hormigón o morteros de cemento portland para aplicaciones de membranas líquidas XECCOPOL

## Xeccoprimer EP Floor

Resina epoxi sin disolventes, de baja viscosidad, aplicable a una sola capa. Está especialmente diseñada para incrementar la adherencia de nuestros sistemas de impermeabilización basados en membranas continuas, XECCOPOL, incluso en soportes de hormigón o mortero con una humedad residual elevada

## Xeccoprimer Wet

Resina de poliuretano monocomponente de baja viscosidad y alto contenido en sólidos. Está especialmente diseñada para incrementar la adherencia y mejorar las planimetrías de los soportes donde se vaya a aplicar el sistema XECCOPOL

## Xeccoprimer PU

Resina epoxi 100% sólidos. Especialmente diseñada para ser usada como imprimación para aumentar la adherencia de los sistemas de impermeabilización líquida XECCOPOL especialmente sobre superficies metálicas

## Xeccoprimer PU+

# REVESTIMIENTOS



# GRANULADOS NATURALES

## Xeccocork

Sistema multipropósito con excelentes capacidades como revestimiento de fachadas y tejados, aislante térmico, aislante acústico e ignífugo. Formulado fundamentalmente a base de triturado de corcho natural aglomerado con distintos aditivos y resinas respetuosas con el medio ambiente. Forma una membrana continua, flexible, transpirable y sin fisuras, resistente a la intemperie

## Xeccoquartz

Revestimiento decorativo monocomponente a base de ligantes copoliméricos y triturado de cuarzo de diferentes granulometrías. Uso polivalente para interior o exterior en escaleras comunitarias, piscinas, patios interiores, fachadas, zócalos, suelos...



# Xeccocork

Sistema multipropósito con excelentes capacidades como revestimiento de fachadas y tejados, corrector térmico, aislante acústico e ignífugo. Formulado fundamentalmente a base de triturado de corcho natural aglomerado con distintos aditivos y resinas respetuosas con el medio ambiente. Forma una membrana continua, flexible, transpirable y sin fisuras, resistente a la intemperie

## USOS

Cubiertas de todo tipo, tejados, encapsulado de fibrocementos, metálicas, cementosas, cerámicas, ladrillo, piedra...

Revestimientos, enfoscados y renovación de fachadas o lámina para vapor en paramentos verticales

Terrazas y azoteas tanto de tránsito ocasional, como peatonal si se le aplica acabado protector compatible (ver sección "Aplicación")

Amortiguación de ruidos, resonancia y vibraciones en edificios.

Protección contra humedades y hongos

Protección contra el óxido en vigas y pilares.

# Aspectos técnicos del revestimiento proyectado de corcho natural

Gracias a sus grandes virtudes y características el corcho está considerado como uno de los materiales ecoeficientes más implementados actualmente. El corcho procedente de la corteza de los alcornoques (*Quercus Suber L*) es un material muy complejo. El corcho es un tejido vegetal formado por células, en forma de poliedro regular de 14 caras. La distinta naturaleza de las fibras celulósicas, de la suberina, la cera y la lignina se encuentran perfectamente ordenadas para actuar como una membrana con una gran tenacidad y resistencia. El corcho es liviano y flota, ya que el 98% de su masa es aire. Es elástico; recupera el 95% de su forma original al dejar de ejercer presión, debido a que sus membranas son muy flexibles. Presenta una muy baja conductividad tanto de calor como de sonido o vibraciones. Es de por sí impermeable; La presencia de la suberina y ceroides que recubren sus células permiten conservar, inalterables, las propiedades aislantes del corcho. Su resistencia a la humedad le permite envejecer sin deteriorarse. Y por último presenta una resistencia al paso del calor 30 veces superior a la del hormigón.

Aisla acústicamente

Regula la temperatura de nuestro hogar

Evita las microfisuras

Amortigua del ruido de impacto

Evita las condensaciones

Garantiza la durabilidad

# ALGUNOS SISTEMAS XECCO





Revestimiento Xeccocork ideal para combinar como acabado en SATE, frentes de forjado, pilares, vigas, aislamiento acústico,...

Múltiples opciones en función de las características de la cubierta. Xeccolastic Premium/Xeccopol, Xeccorubbber; cubrirán las necesidades de cubiertas planas, inclinadas, transitables, invertidas, ajardinadas...

Sistema para piscinas y depósitos Xeccopol W combinado con Xeccoflex/Xeccosport/Xeccofloor Top; dependiendo de acabados deseados

Sistemas Xeccofloor para parkings y zonas de tránsito intenso, tanto exteriores como interiores

Xeccorubbber combinado con acabado Xeccosport/Xeccofloor Top; idóneo para parques y splash

# CUBIERTAS

PLANAS

NO  
TRANSITABLES

INVERTIDA  
AJARDINADA

XECCOPOL  
XECCOPOL

PLANA

XECCOLASTIC PREMIUM  
XECCORUBBER  
XECCOLASTIC PREMIUM + XECCOCORK  
XECCOPOL+XECCOFLOOR TOP

TRANSITABLES

LIGERO INTENSO

BAJO PROTECCIÓN

XECCOPOL  
XECCOLASTIC PREMIUM  
XECCORUBBER

SIN PROTECCIÓN

XECCOPOL + XECCOFLOOR TOP

LIGERO OCASIONAL

XECCORUBBER + XECCOSPORT  
XECCOLASTIC PREMIUM + XECCOSPORT

INCLINADAS

METÁLICAS

XECCOLASTIC PREMIUM+XECCORUBBER  
XECCOLASTIC PREMIUM +XECCOCORK  
XECCOCORK

TEJA/MADERA

XECCOLASTIC PREMIUM+XECCORUBBER  
XECCOLASTIC PREMIUM +XECCOCORK  
XECCOCORK  
XECCOLASTIC PREMIUM

# PAVIMENTOS

TRÁFICO  
INTENSO

INTERIOR

SUELOS ALIMENTARIOS  
QUÍMICOS  
MAQUINARIA PESADA  
RODADO INTENSO

XECCOFLOOR EP W  
XECCOFLOOR EP  
XECCOFLOOR EP+XECCOFLOOR TOP HR  
XECCOFLOOR EP+XECCOFLOOR TOP HR

EXTERIOR

MAQUINARIA PESADA  
RODADO INTENSO

XECCOFLOOR TOP HR  
XECCOFLOOR TOP  
XECCOFLOOR TOP HR

TRÁFICO  
LIGERO

INTERIOR

SALAS LIMPIAS  
DEPORTIVOS  
PEATONAL

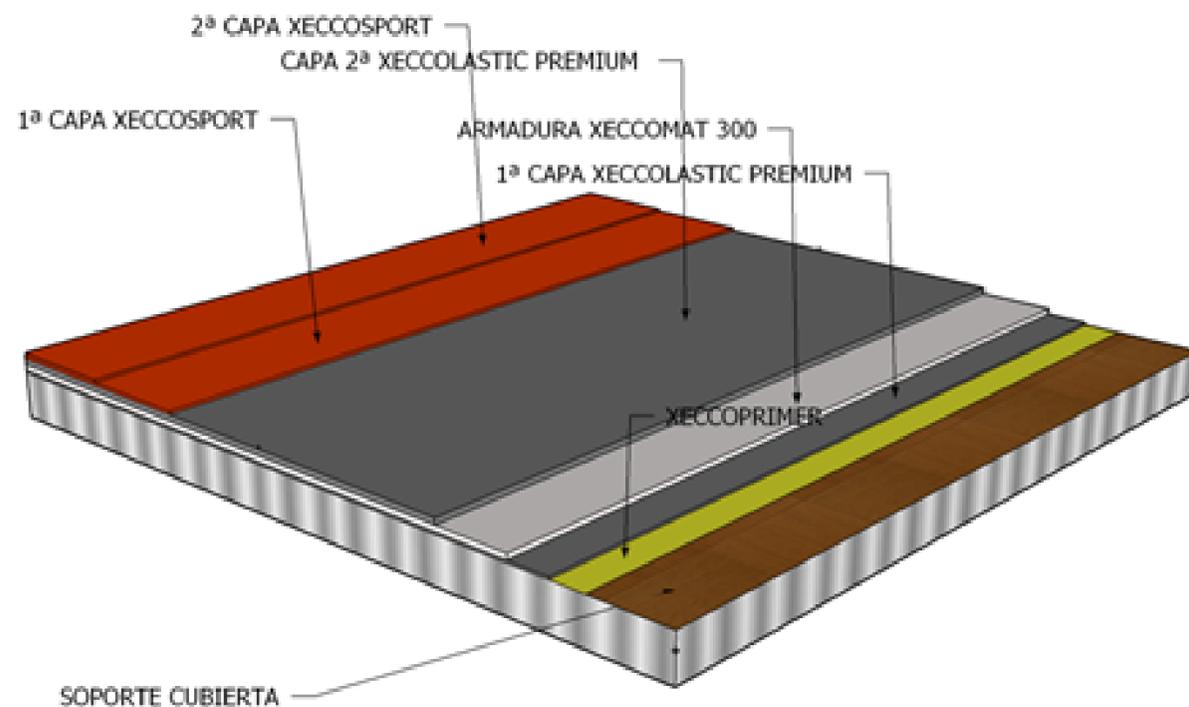
XECCOFLOOR EP W  
XECCOFLOOR PU  
XECCOFLOOR PU  
XECCOFLOOR EP  
XECCOFLOOR PU  
XECCOQUARTZ

EXTERIOR

PEATONAL  
DEPORTIVOS

XECCOFLOOR TOP  
XECCOSPORT  
XECCOQUARTZ  
XECCOFLOOR TOP

# Xeccolastic Premium acabado Xeccosport



## 1.1 Trabajos previos

-Limpieza de soporte mediante medios mecánicos

-Tratamiento previo de puntos singulares. Especialmente encuentros, sumideros, grietas... con Xeccolastic Premium en 2 manos de rendimiento de 1kg/m<sup>2</sup> aprox. cada una, armadas con XECCOMAT 300.

-Aplicación proyectada/rodillo de puente químico XECCOPRIMER® a toda la cubierta.

## 1.2.-Aplicación de membrana

-Aplicar XECCOLASTIC PREMIUM® con un rodillo hasta cubrir toda la superficie. Puede utilizarse también una pistola airless. Reforzar entre capas con malla de fibra de vidrio XECCOMAT® (mat 300gr/m<sup>2</sup>) especialmente en zonas singulares como medias cañas, chimeneas, tuberías, sifones, etc. A tal efecto, colocar la malla sobre la membrana aún húmeda y saturarla después con XECCOLASTIC PREMIUM® cruzando la aplicación respecto a la primera capa.

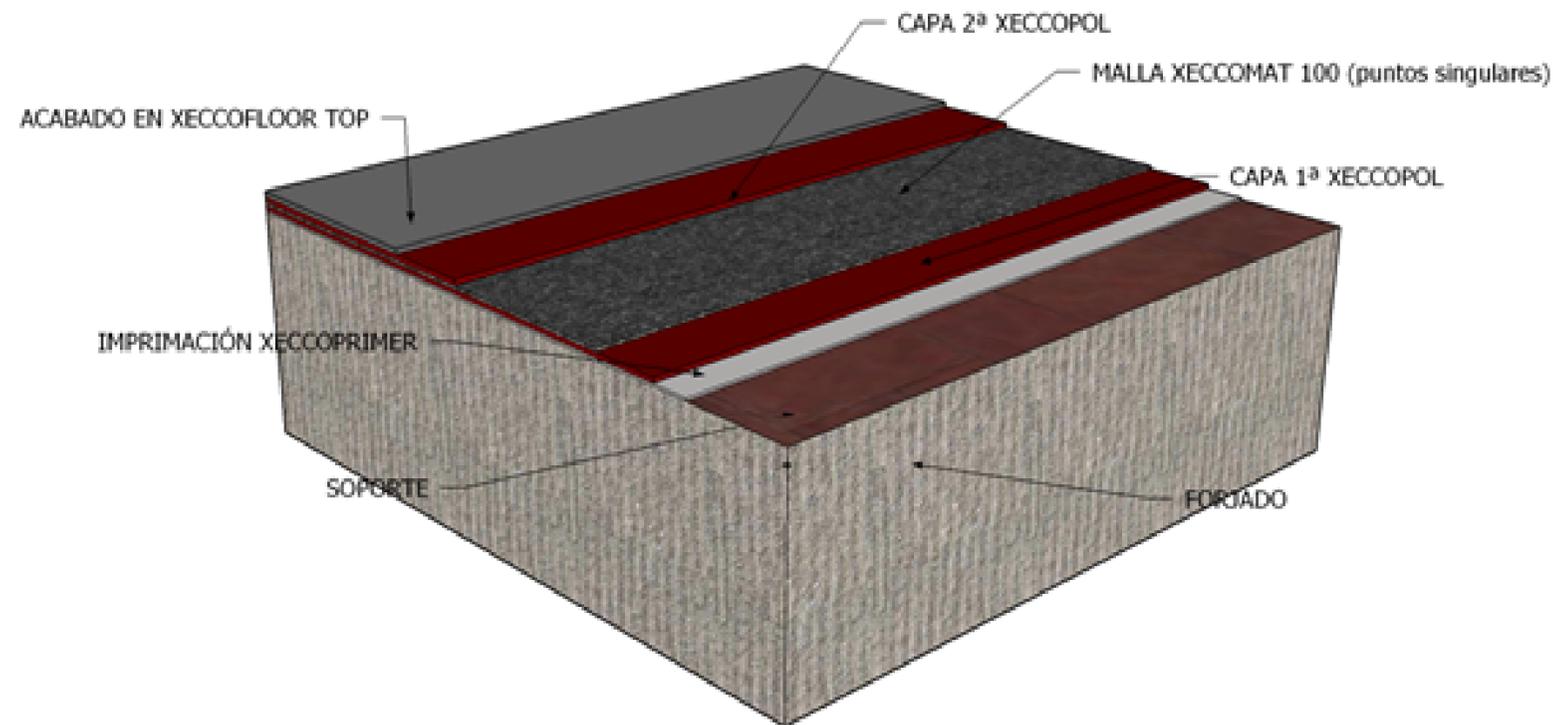
El sistema de aplicación de referencia de XECCOLASTIC PREMIUM® es bicapa a 1kg/m<sup>2</sup> por capa armado con malla de fibra de vidrio XECCOMAT® (mat 300gr/m<sup>2</sup>). El espesor mínimo obtenido debe estar en 0,85mm y en total el sistema tiene un consumo de 1,8-2kg/m<sup>2</sup>. Margen de error 10%.

## 1.3.-Acabado Xeccosport

-Acabado final con pavimento XECCOSPORT® especialmente recomendado para proteger las membranas xeccolastic del tránsito peatonal. El sistema de aplicación de referencia de XECCOSPORT® es bicapa a 0,45-0,5kg/m<sup>2</sup> por capa. El espesor obtenido debe estar en 0,6mm por capa y en total el sistema tiene un consumo de 1kg/m<sup>2</sup>. Margen de error 10%

Cubiertas planas tránsito ocasional ligero

# Xeccopol acabado Xeccofloor Top



Cubiertas planas tránsito intenso ligero

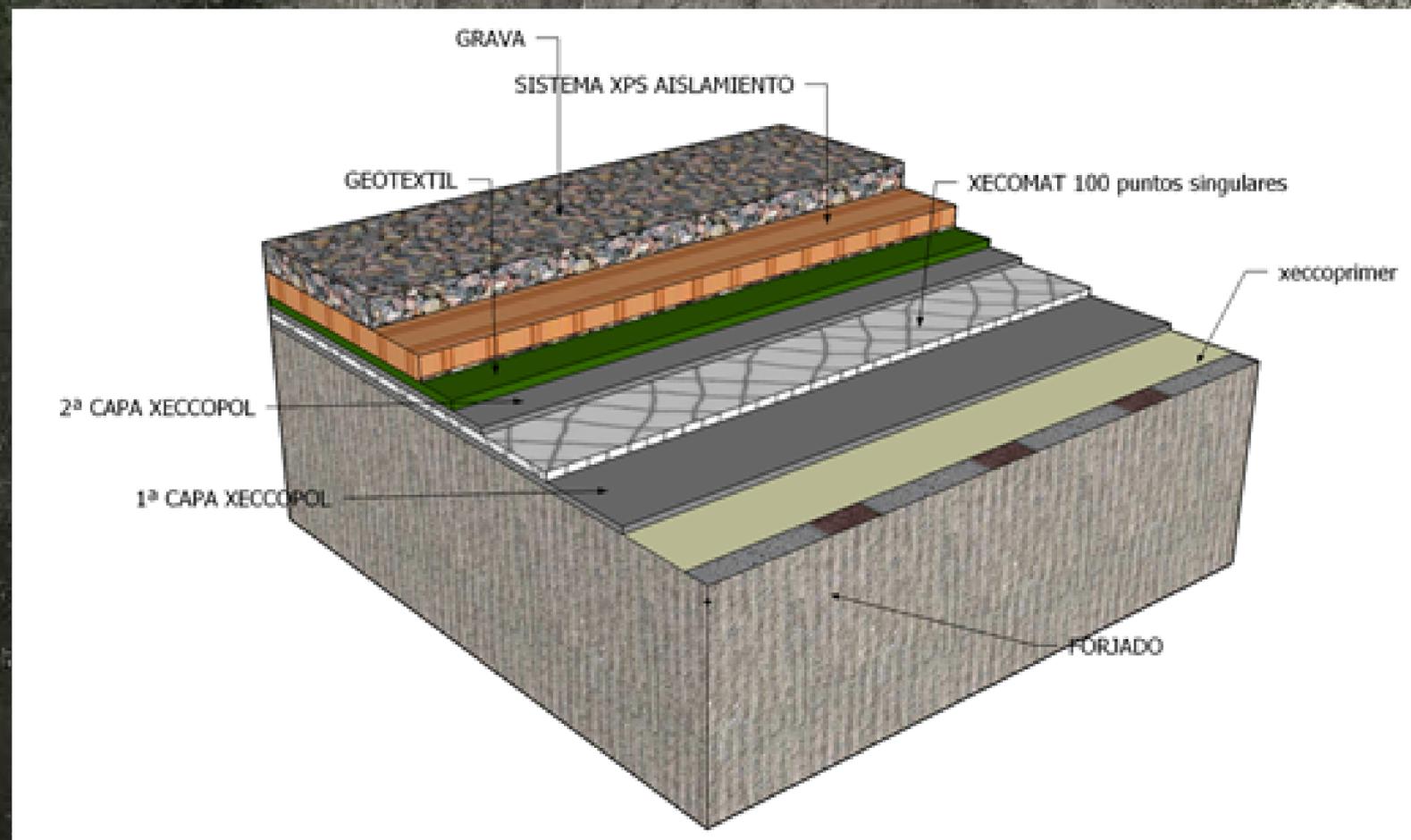
## 1.1 Trabajos previos

- Comprobación fehaciente de no existencia residual en el soporte superior al 4%
- Lijado de soporte y reparación de las superficies (eliminación de las irregularidades, abertura del poro del pavimento, limpieza de eflorescencias o suciedad adheridos, y regularización de la superficie sin aporte de agua).
- Limpiar y eliminar toda la superficie de elementos contaminantes como polvo o partículas provenientes de procesos anteriores, mediante aspiración mecánica.
- Tratamiento de puntos singulares con masilla de PU o 2 manos de membrana Xeccopol armada con fibra de 100gr/m<sup>2</sup> Xeccomat en función de las necesidades.
- Aplicación de imprimación XECCOPRIMER EP W con un consumo total aproximado de 0,2-0,5 Kg/m<sup>2</sup>.

## 1.2.- Aplicación de membrana IMPERMEABILIZACIÓN+PROTECCIÓN

- Posteriormente el sistema de aplicación de referencia es XECCOPOL ® bicapa a min. 0.8kg/m<sup>2</sup> por capa. El espesor mínimo obtenido debe estar en 1,6mm y en total el sistema tiene un consumo aprox. de 2kg/m<sup>2</sup>. Margen de error 10%.
- Aplicación final de XECCOFLOOR TOP® , resina de poliuretano alifático bicomponente, coloreada, base disolvente, para el revestimiento, decoración y protección de pavimentos con acabado brillante, así como protección de membranas aromáticas de impermeabilización frente a los rayos UV. Forma una película dura, fuerte, continua, con excelentes propiedades mecánicas y de adherencia que la hacen resistente a la intemperie, a temperaturas extremas. Resistente incluso al tráfico rodado de vehículos. Aplicación en 2 manos con consumo aprox. de 300 gr/m<sup>2</sup> en total. Texturizado andeslizante a base de partículas Xeccoplastic aportadas al 5% en la primera capa de la resina TOP de acabado.

# Xeccopol cubierta invertida



## Sistema cubiertas invertidas

### 1.1.-Trabajos previos

- Retirada/movimiento de capa de grava protectora, sistema aislante XPS deteriorado, lámina de geotextil y capas de tela asfáltica deteriorada; carga manual sobre camión o contenedor. Incluyendo retirada de escombros.
- Limpiar y eliminar toda la superficie de elementos contaminantes como polvo o partículas provenientes de procesos anteriores, mediante aspiración mecánica.
- Tratamiento de puntos singulares(encuentros, sumideros, juntas...) con 2 manos de membrana Xeccopol armada con fibra de 100gr/m<sup>2</sup> Xeccomat.
- Aplicación de imprimación XECCOPRIMER PU con un consumo total aproximado de 50-100 g/m<sup>2</sup>.

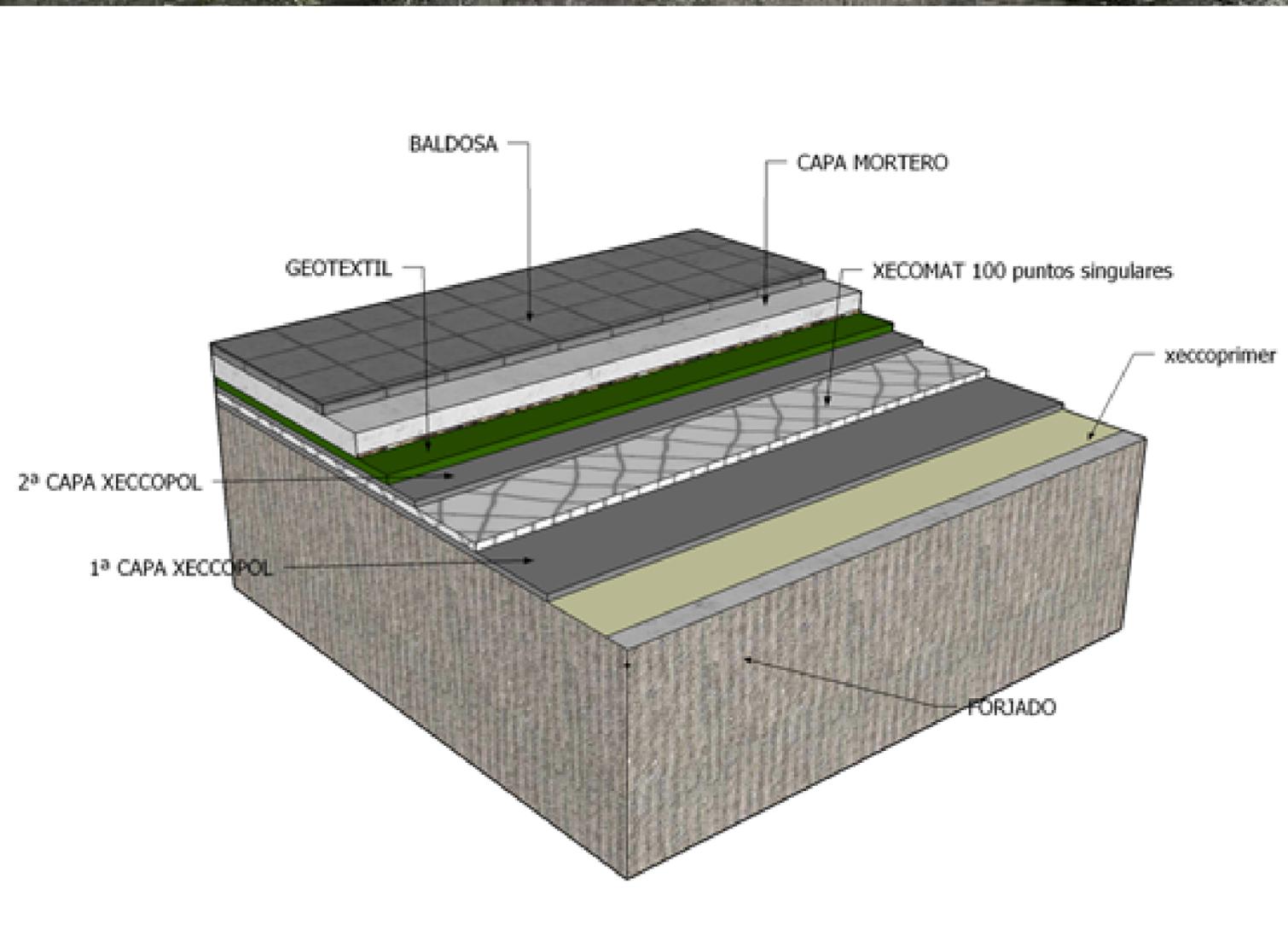
### 1.2.-Aplicación de membrana

- Posteriormente el sistema de aplicación de referencia es XECCOPOL ® bicapa a min. 0.8kg/m<sup>2</sup> por capa. Elastómero de poliuretano monocomponente que produce una membrana aromática continua, elástica, completamente adherida al soporte, estanca y 100% impermeable, cuyas propiedades la hacen excelente para su aplicación en todo tipo de superficies, ya sea en obra nueva o rehabilitación. El espesor mínimo obtenido debe estar en 1,6mm y en total el sistema tiene un consumo aprox. de 2kg/m<sup>2</sup> .

### Margen de error 10%). 1.3-OPCIÓN SISTEMA XPS + PROTECCIÓN DE GRAVA

- Instalación de geotextil tejido a base de polipropileno, con una resistencia a la tracción longitudinal de 18,0 kN/m y una resistencia a la tracción transversal de 16,0 kN/m, colocado sobre la lámina impermeable.
- Aislamiento térmico sobre forjado, formado por panel rígido de poliestireno extruido, de superficie rugosa acanalada y mecanizado lateral machihembrado y recto, de 40 mm de espesor, resistencia a compresión  $\geq 300$  kPa, resistencia térmica 1,2 m<sup>2</sup>K/W, conductividad térmica 0,034 W/(mK).
- Cubrición con el árido preexistente a base de gravilla de machaqueo, de granulometría comprendida entre 9 y 12 mm, con medios manuales, hasta formar una capa uniforme de 5 cm de espesor mínimo

# Xeccopol bajo protección



## 1.1.-Trabajos previos

- Limpiar y eliminar toda la superficie de elementos contaminantes como polvo o partículas provenientes de procesos anteriores, mediante aspiración mecánica.
- Tratamiento de puntos singulares(encuentros, sumideros, juntas...) con masilla PU, dotación de caídas, mejora de canalizaciones y aplicación 2 manos de membrana Xeccopol armada con fibra de 100gr/m<sup>2</sup> Xecomat, donde fuera necesario.
- Aplicación de imprimación XECCOPRIMER PU/XECCOPRIMER EP W con un consumo total aproximado de 50-100 g/m<sup>2</sup>.

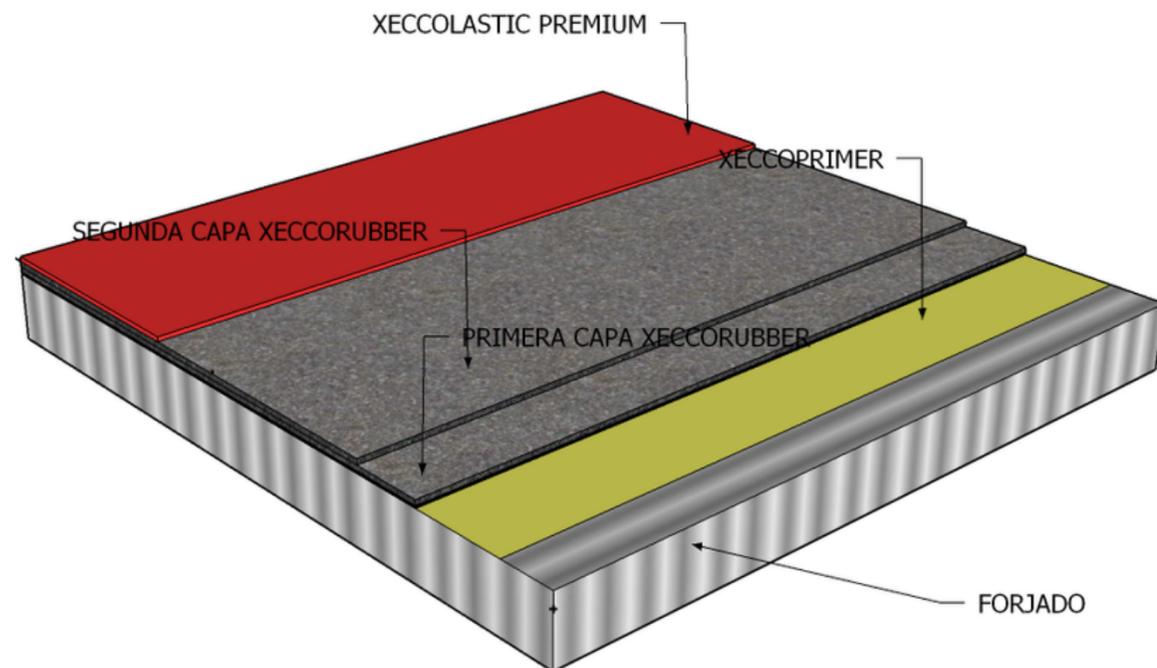
## 1.2.-Trabajos de impermeabilización

- Posteriormente el sistema de aplicación de referencia es XECCOPOL ® bicapa a min. 0.8kg/m<sup>2</sup> por capa. Elastómero de poliuretano monocomponente que produce una membrana aromática continua, elástica, completamente adherida al soporte, estanca y 100% impermeable, cuyas propiedades la hacen excelente para su aplicación en todo tipo de superficies, ya sea en obra nueva o rehabilitación. El espesor mínimo obtenido debe estar en 1,6mm y en total el sistema tiene un consumo aprox. de 2kg/m<sup>2</sup> . Margen de error 10%).

## 1.3.-Trabajos de pavimentado

- Instalación de geotextil tejido a base de polipropileno, con una resistencia a la tracción longitudinal de 18,0 kN/m y una resistencia a la tracción transversal de 16,0 kN/m, colocado sobre el terreno.
- Reinstalación de pavimento de baldosa o instalación de nueva donde fuera necesario, similar a la preexistente, sobre una capa de arena de granulometría comprendida entre 0,5 y 5 mm, dejando entre ellos una junta de separación de entre 2 y 3 mm, para su posterior rejuntado con arena natural, fina y seca, de 2 mm de tamaño máximo; y vibrado del pavimento con bandeja vibrante de guiado manual

# Xeccorubber acabado Xeccolastic Premium



Sistema proyectado cubiertas planas e inclinadas

## 1.1 Trabajos previos

- Limpieza de soporte mediante medios mecánicos
- Tratamiento de puntos singulares. Especialmente encuentros, sumideros, grietas... con Xeccolastic Premium en 2 manos de rendimiento de 1kg/mano aprox. cada una, armadas con Xeccomat.
- Aplicación proyectada/rodillo de puente químico XECCOPRIMER® a toda la cubierta.

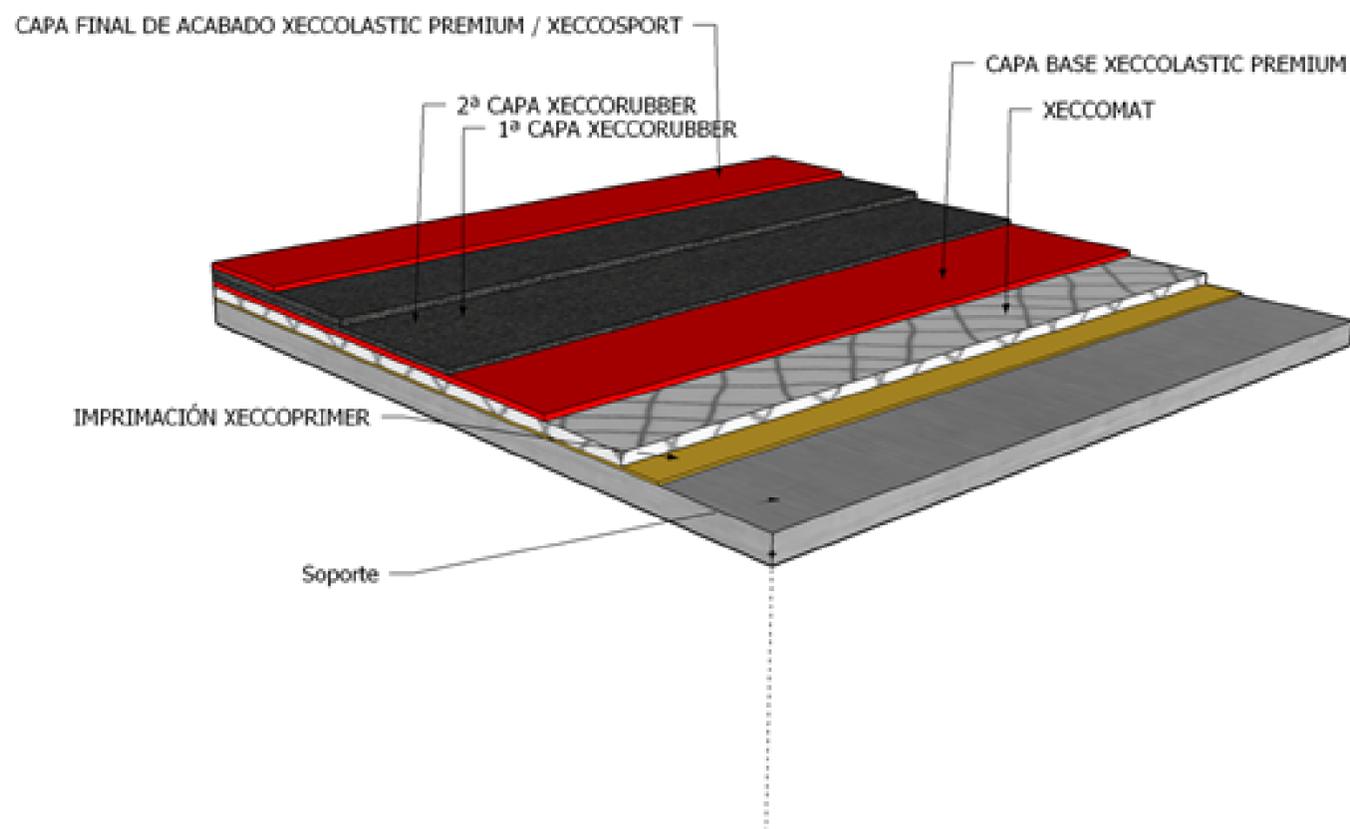
## 1.2.-Proyección de membrana

- Aplicación de XECCORUBBER®, sistema impermeabilizante de altas prestaciones y con gran capacidad de puenteo de fisuras. Respetuoso con el medio ambiente, formulado a base de sistema híbrido compuesto por partículas de caucho reciclado aglomeradas con aditivos y cauchos naturales que forman una capa continua flexible sin fisuras, totalmente estanca y resistente a la intemperie. Apta para todo tipo de cubiertas (incluso 0%), fachadas, tejados y terrazas. Se aplicará primera capa de XECCORUBBER® proyectada (1kg/m<sup>2</sup>). Una vez seca la primera capa se proyectará la segunda capa de membrana XECCORUBBER® (1,5kg/m<sup>2</sup>)

## 1.3.-Acabado Xeccolastic premium (OPCIONAL)

- Recubrimiento final con XECCOLASTIC PREMIUM® aplicada mediante rodillo (0,5-0,75kg/m<sup>2</sup>). Homogeniza el color de acabado evitando posibles sombras propias de la aplicación por proyección.

# Xeccorubber reforzado



Sistema proyectado cubiertas planas e inclinadas

## 1.1.-Trabajos previos

-Limpieza de soporte mediante medios mecánicos

-Aplicación proyectada/rodillo de puente químico XECCOPRIMER® a toda la cubierta.

-Aplicar capa de XECCOLASTIC PREMIUM® con un rodillo hasta cubrir toda la superficie, sobre malla de fibra de vidrio XECCOMAT® (mat 300gr/m<sup>2</sup>) especialmente en zonas singulares como medias cañas, chimeneas, tuberías, sifones, etc. A tal efecto, colocar la malla y saturarla con XECCOLASTIC PREMIUM® extendiendo con rodillo.

El sistema de aplicación de referencia, que sirve de base para el sistema XECCORUBBER, es de XECCOLASTIC PREMIUM® monocapa a 1,5kg/m<sup>2</sup>. Margen de error 10%.

-Tratamiento de puntos singulares. Especialmente encuentros, sumideros, grietas... con Xeccolastic Premium en 2 manos de rendimiento de 1kg/mano aprox. cada una, armadas con Xeccomat .

## 1.2.-Proyección de membrana

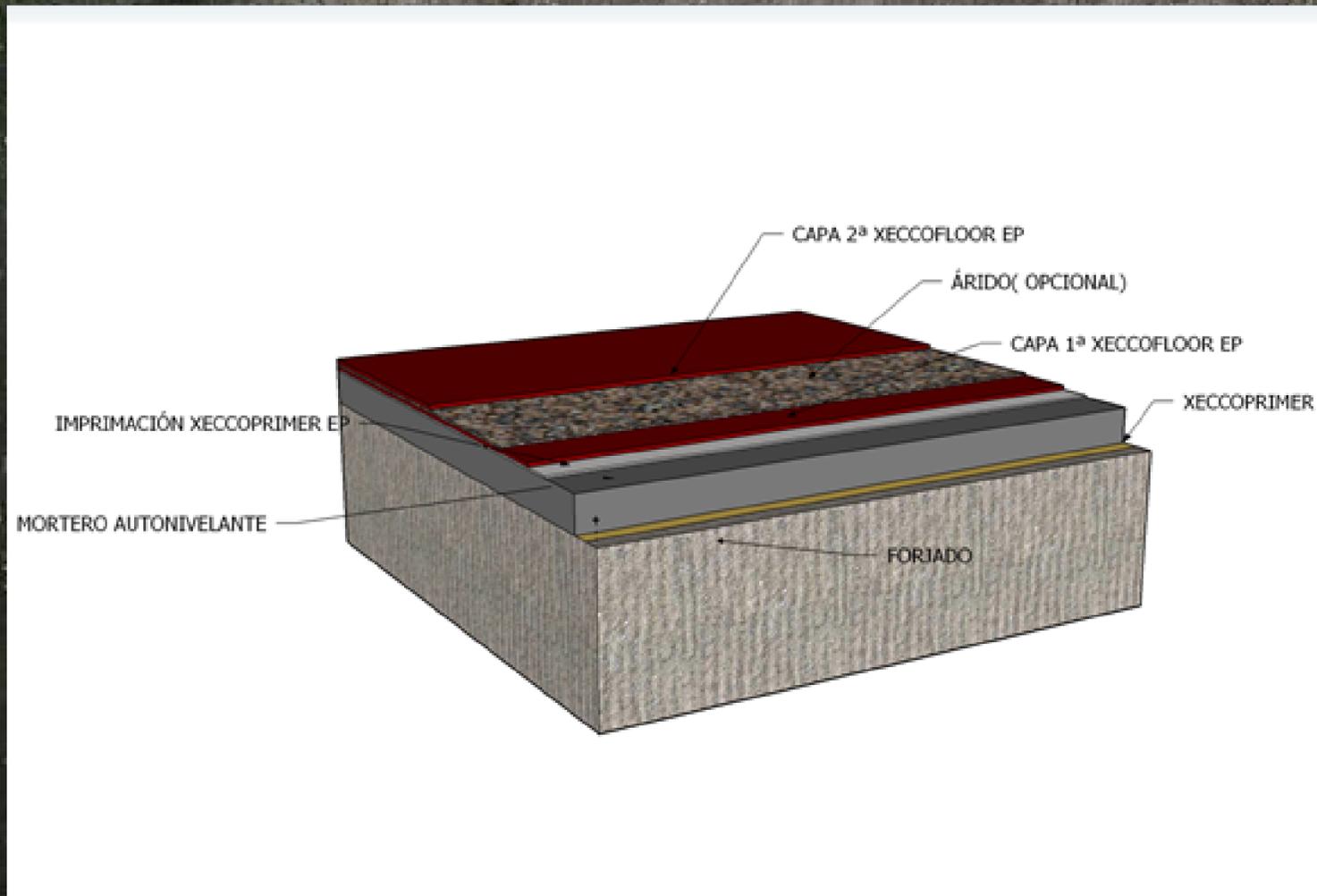
- Aplicación de XECCORUBBER®, sistema impermeabilizante de altas prestaciones y con gran capacidad de puenteo de fisuras. Respetuoso con el medio ambiente, formulado a base de sistema híbrido compuesto por partículas de caucho reciclado aglomeradas con aditivos y cauchos naturales que forman una capa continua flexible sin fisuras, totalmente estanca y resistente a la intemperie. Apta para todo tipo de cubiertas(incluso 0%), fachadas, tejados y terrazas. Se aplicará primera capa de XECCORUBBER ® proyectada( 1kg/m<sup>2</sup>). Una vez seca la primera capa de se proyectará la segunda capa de membrana XECCORUBBER ® ( 1,5kg/m<sup>2</sup>)

## 1.3.-Acabado

Xeccolastic premium/ Xeccosport

-Recubrimiento final con XECCOLASTIC PREMIUM®/XECCOSPORT® aplicada mediante rodillo/airless (0,5-0,75kg/ m<sup>2</sup>). Homogeniza el color de acabado evitando posibles sombras propias de la aplicación por proyección.

# Xeccofloor EP sobre autonivelante Xeccofloor level



## 1.1 Trabajos previos

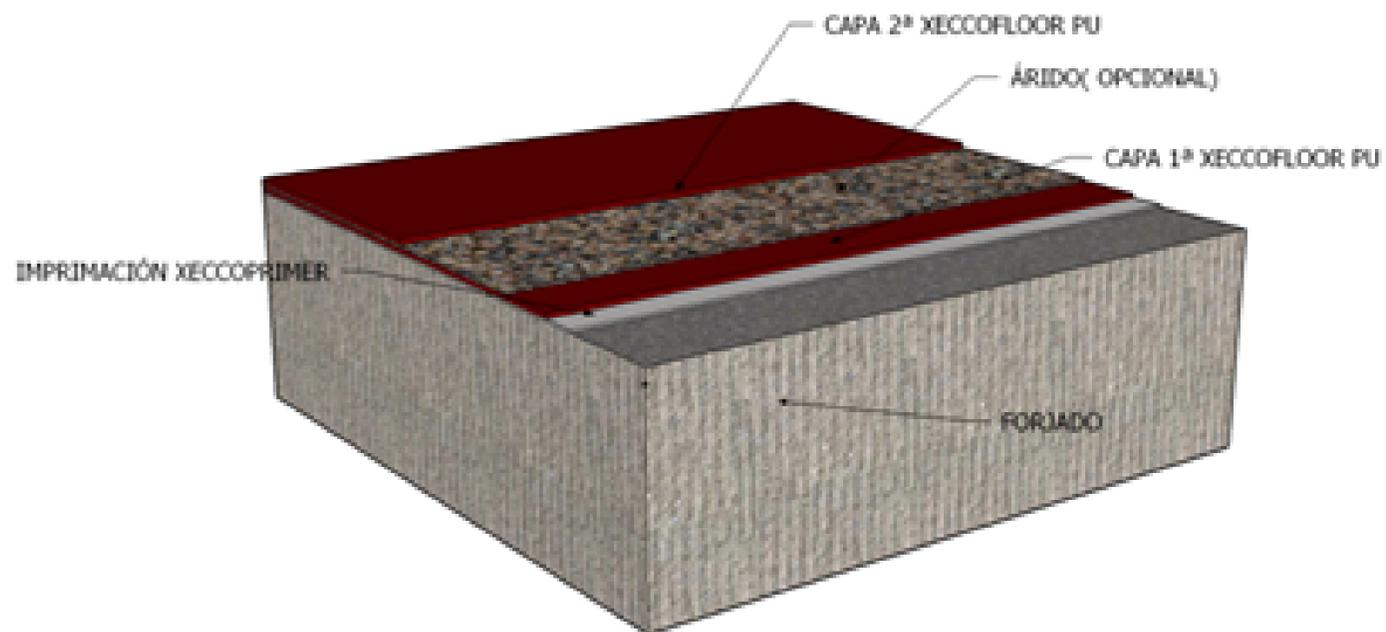
- Granallado de soporte y preparación del soporte. Limpieza de partes sueltas y aspirado de polvo.
- Aplicación en zonas de reparación de capa de mortero autonivelante XECCOFLOOR LEVEL BASIC, con 50 mm de espesor, aplicada mecánicamente, para la regularización y nivelación de la superficie soporte interior de hormigón o mortero, previa aplicación de imprimación monocomponente XECCOPRIMER a base de resinas sintéticas modificadas sin disolventes. Rdto. de 0,25kg/m<sup>2</sup>
- Limpiar y eliminar toda la superficie de elementos contaminantes como polvo o partículas provenientes de procesos anteriores, mediante aspiración mecánica
- Aplicación de imprimación XECCOPRIMER EP con un consumo total aproximado de 150-200 g/m<sup>2</sup>. Imprimación bicomponente a base de resina epoxi 100% sólidos. Especialmente diseñada para aumentar la adherencia de los sistemas de pavimentación XECCOFLOOR.

## 1.2 Aplicación de pavimento

- Aplicación de XECCOFLOOR EP®, revestimiento pigmentado, fluido, en base epoxi de alta resistencia química y mecánica para el recubrimiento de pavimentos de hormigón. Epoxi 100% sólidos presentado en dos componentes, indicado como acabado de superficies de pavimentos destinados a garajes, aparcamientos, zonas de tráfico intenso y zonas comerciales..con un consumo total aproximado aplicado en 2 capas de 0,8-1kg/m<sup>2</sup>
- En aquellas zonas con mayor exigencias se aplicará sistema multicapa para conseguir una superficie antideslizante y capacitar al sistema de un grado de resistencia al deslizamiento(según CTE DB SUA). Se incorporará árido de sílice/partículas de plástico micronizado al sistema.

Sistema para parkings interiores  
epoxi 100% sólidos

# Xeccofloor PU



Sistema para pavimentos deportivos interiores PU 100% sólidos

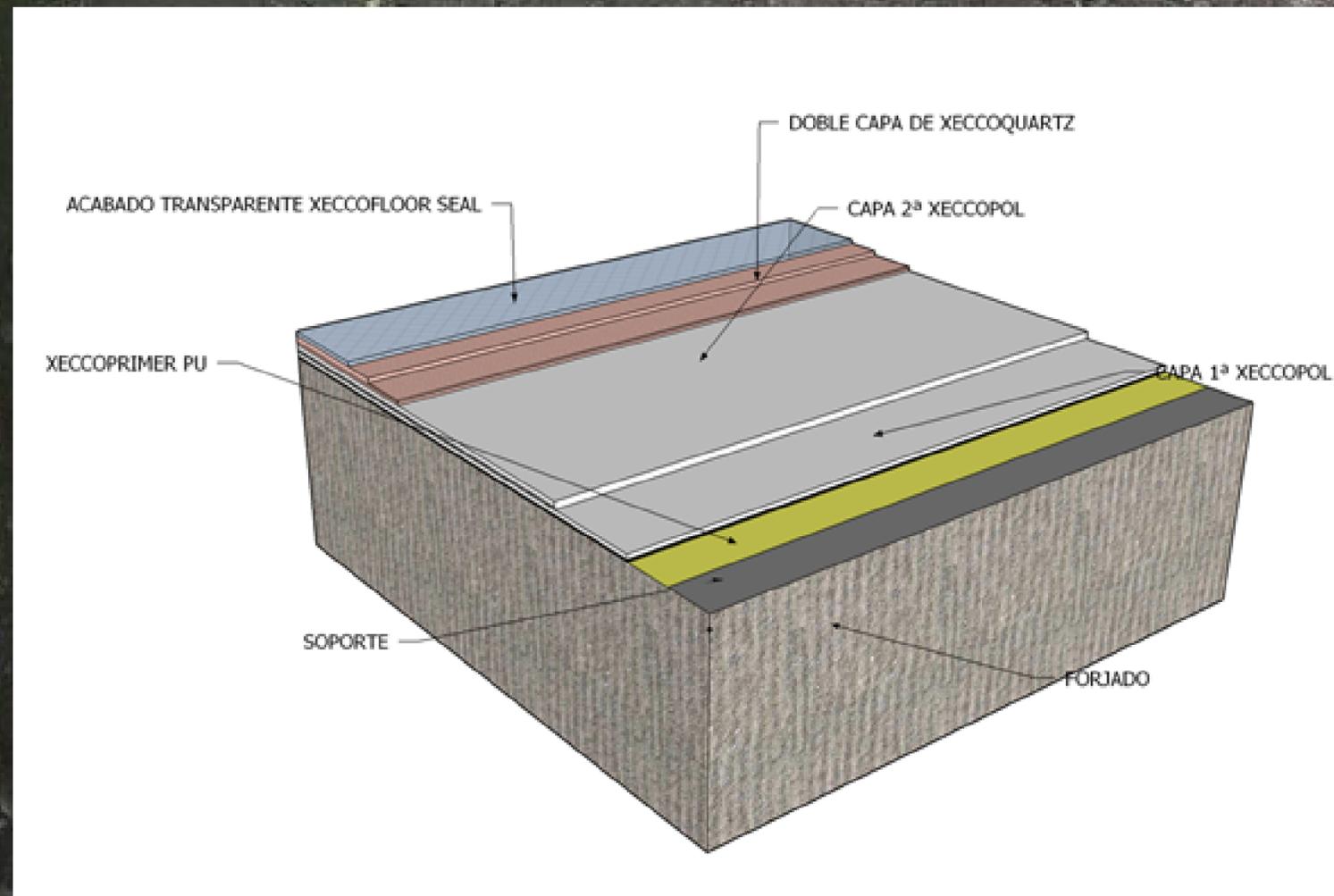
## 1.1 Trabajos previos

- Lijado de soporte y reparación de las superficies (relleno de coqueras y eliminación de las irregularidades, abertura del poro del pavimento, limpieza de eflorescencias o suciedad adheridos, y regularización de la superficie sin aporte de agua).
- Limpiar y eliminar toda la superficie de elementos contaminantes como polvo o partículas provenientes de procesos anteriores, mediante aspiración mecánica
- Aplicación de imprimación XECCOPRIMER PU® con un consumo total aproximado de 100-150 g/m<sup>2</sup>.

## 1.2.-Aplicación de membrana

- Aplicación de XECCOFLOOR PU® , revestimiento pigmentado, brillante, fluido, en base poliuretano 100% sólidos con resistencias química y mecánica para el recubrimiento de pavimentos de hormigón. Esta resina de poliuretano aromático se presenta en dos componentes y es indicada como acabado de superficies de pavimentos. Consumo de 0,5kg/m<sup>2</sup> por capa. Recomendado dos capas.
- Opcional en zonas perimetrales de pista. Se mezclará plástico micronizado XECCOPLASTIC® con el ratio de mezcla deseado, máximo 8-9%, recomendado  $\pm 7$  % en el envase de Xeccofloor PU componente A .Añadir el componente B en la mezcla inicial, batir con equipo mezclador eléctrico a media velocidad extendido de una capa de XECCOFLOOR PU mezclado, mediante rodillo y realizado en capas finas (consumo aproximado de 0,5 g/m<sup>2</sup>).

# Xeccoquartz sobre membrana impermeable Xeccopol



Pavimento decorativo sobre impermeabilización

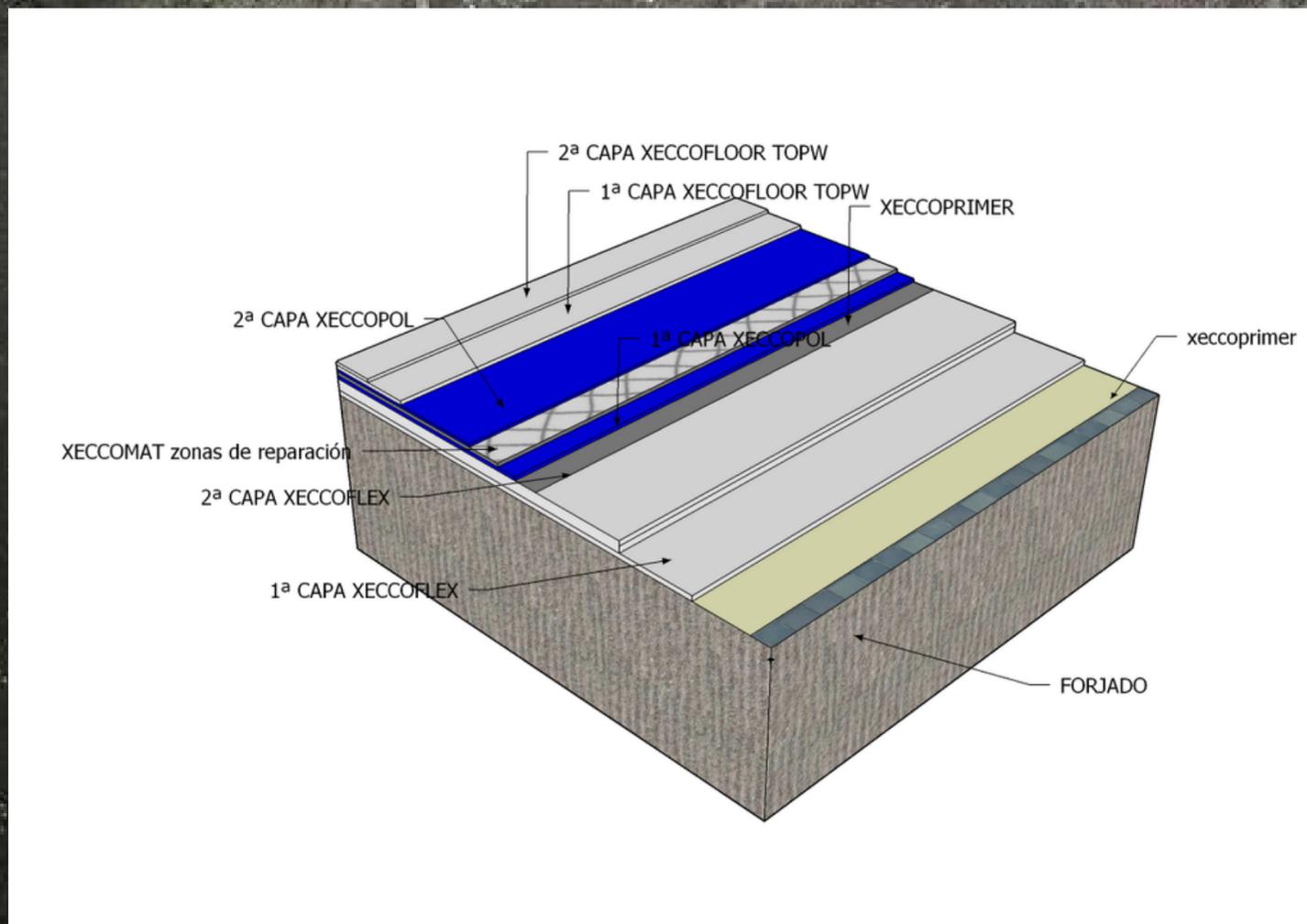
## 1.1.-Trabajos previos

- Limpiar y eliminar toda la superficie de elementos contaminantes como polvo o partículas provenientes de procesos anteriores, mediante aspiración mecánica.
- Tratamiento de puntos singulares con 2 manos de membrana Xeccopol armada con fibra de 100gr/m<sup>2</sup> Xeccomat en puntos singulares.
- Aplicación de imprimación XECCOPRIMER PU con un consumo total aproximado de 50-100 g/m<sup>2</sup>.

## 1.2.-Aplicación de membrana IMPERMEABILIZACIÓN+PROTECCIÓN

- Posteriormente el sistema de aplicación de referencia es XECCOPOL ® bicapa a min. 0.8kg/m<sup>2</sup> por capa. El espesor mínimo obtenido debe estar en 1,6mm y en total el sistema tiene un consumo aprox. de 2kg/m<sup>2</sup> . Margen de error 10%).
- Tratamiento integral sobre la membrana impermeable de revestimiento XECCOQUARTZ aplicado en 2 manos proyectadas. Rendimiento de 3kg/m<sup>2</sup>. Primera capa ligera de apróx. 1kg/m<sup>2</sup> y segunda mano de 1,5-2kg/m<sup>2</sup>.
- Acabado final de resina protectora transparente, XECCOFLOOR SEAL, que proporciona un sellado del sistema Xeccoquartz®, para tránsito peatonal. Aplicación recomendada en doble capa con rdto. de 0,2-0,35kg/m<sup>2</sup>

# Xeccopol protegido por Xeccofloor Top W



## 1.1 Trabajos previos

-Lijado de soporte retirando si existiera membrana de impermeabilización deteriorada previa y reparación de las superficies (relleno de coqueras y eliminación de las irregularidades, abertura del poro, limpieza de eflorescencias o suciedad adheridos, y regularización de la superficie).

-Limpiar y eliminar toda la superficie de elementos contaminantes como polvo o partículas provenientes de procesos anteriores, mediante aspiración mecánica

-Aplicación de imprimación texturizada XECCOPRIMER con un consumo total aproximado de 250 g/m<sup>2</sup>.

## 1.2 Aplicación de membrana

-Impermeabilización con XECCOFLEX, soporte impermeabilizante flexible que aguanta la presión directa y/o contrapresión, totalmente estanco, para hormigón y mampostería, que forma una única lámina flexible. Frena el paso del agua y el paso de vapor. Consumo de 2kg/m<sup>2</sup>, en dos manos armado con malla en zonas a reparar.

Aplicar XECCOPRIMER PU/XECCOPRIMER EP W con un consumo total aproximado de 500g/m<sup>2</sup>.

-Posteriormente el sistema de aplicación de referencia de XECCOPOL ® es bicapa a min. 0.8kg/m<sup>2</sup> por capa. El espesor mínimo obtenido debe estar en 1,6mm y en total el sistema tiene un consumo aprox. de 2kg/m<sup>2</sup>. Margen de error 10%.

-Finalmente debemos proteger la membrana con XECCOFLOOR TOP W, resina de poliuretano alifática, bicomponente de base disolvente, coloreada para el revestimiento, decoración y pavimentación, especialmente para estar en contacto con aguas cloradas, incluso en situaciones de inmersión total, así como protección de membranas aromáticas de impermeabilización ( XECCOPOL) frente a los rayos UV. Consumo aprox. de 0,150kg/m<sup>2</sup> por capa, aplicando un mínimo de 2 capas.

Sistema piscinas y depósitos

# Xeccoquartz protegido por Xeccofloor Top T

## 1.1 Trabajos previos

-Limpiar y eliminar toda la superficie de elementos contaminantes como polvo o partículas provenientes de procesos anteriores, mediante aspiración mecánica

-Aplicación de imprimación texturizada XECCOPRIMER® a las paredes, con un consumo total aproximado de 200 g/m<sup>2</sup>

-Aplicar barrera de vapor XECCOPRIMER WET® en la base del vaso y media caña. Su aplicación se hará mediante llana dentada de 3mm o bien extendido a rodillo de pelo corto a razón de 0,6kg/m<sup>2</sup> consiguiendo un espesor mínimo de 350micras. A los 10 min. de haberse aplicado se pasará rodillo de púas para evitar la formación de burbujas. Es aconsejable dar una segunda mano de repaso si se aprecia algún poro.

-Al igual que en el fondo, debemos proteger de humedad exterior las paredes de la piscina con XECCOFLEX®, soporte impermeabilizante flexible reforzado con fibra de vidrio, que aguanta la presión directa y/o contrapresión, totalmente estanco, para hormigón y mampostería, que forma una única lámina flexible sin juntas ni solapes. Frena el paso del agua y el paso de vapor. Consumo de 1,5kg/m<sup>2</sup>, en 1 o 2 manos. Máximo grosor 2mm.( 1-1,5kg consiguen 1mm espesor)

## 1.2.-Aplicación de membrana IMPERMEABILIZACIÓN+PROTECCIÓN

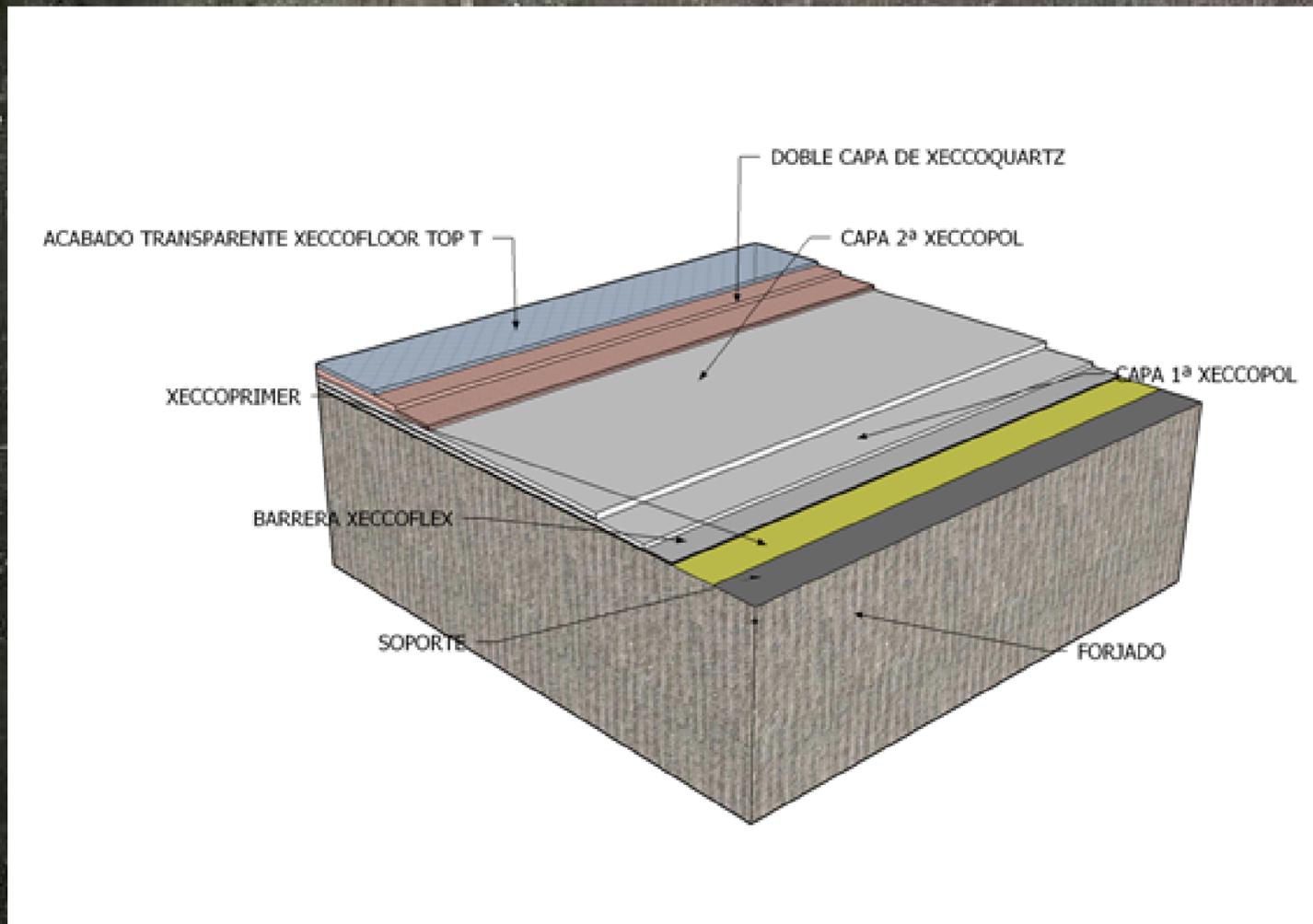
-Posteriormente el sistema de aplicación de referencia de XECCOPOL® es bicapa a min. 0.8kg/m<sup>2</sup> por capa. El

espesor mínimo obtenido debe estar en 1,6mm y en total el sistema tiene un consumo aprox. de 2kg/m<sup>2</sup> (Margen de error 10%). Armado en zonas de encuentros con XECCOMAT 100.

-Tratamiento integral sobre la membrana impermeable de revestimiento XECCOQUARTZ® aplicado en 2 manos proyectadas y talochado final a llana. Rendimiento de 3kg/m<sup>2</sup>. Primera capa ligera de apróx.

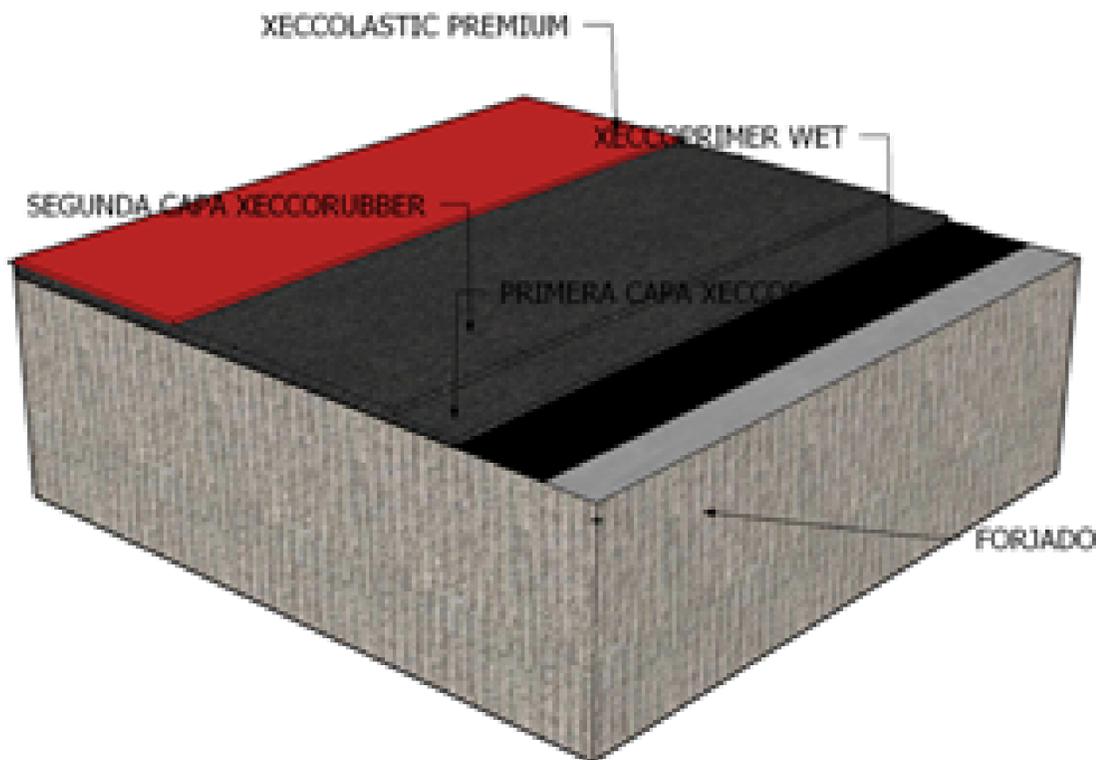
1kg/m<sup>2</sup> y segunda mano de 1,5-2kg/m<sup>2</sup>.

-Acabado final de piscina protectora de poliurea transparente, XECCOFLOOR TOP T, que proporciona un sellado del sistema Xeccoquartz®, para tránsito peatonal. Aplicación recomendada en doble capa con rdto. de 0,2-0,35kg/m<sup>2</sup>



Sistema decorativo para piscinas

# Xeccorubber sobre barrera de vapor Xeccoprimer Wet



Sistema de pavimento playas de piscina y splash

## 2.1 Trabajos previos

- Granallado o arenado abrasivo de la superficie retirando si existiera membrana de impermeabilización deteriorada, previa y reparación de las superficies (relleno de coqueas y eliminación de las irregularidades, aberturas del poro, limpieza de eflorescencias o suciedad adheridos, y regularización de la superficie).
- Limpiar y eliminar toda la superficie de elementos contaminantes como polvo o partículas provenientes de procesos anteriores, mediante aspiración mecánica.
- Aplicación de imprimación texturizada XECCOPRIMER con un consumo total aproximado de 250 g/m<sup>2</sup>.

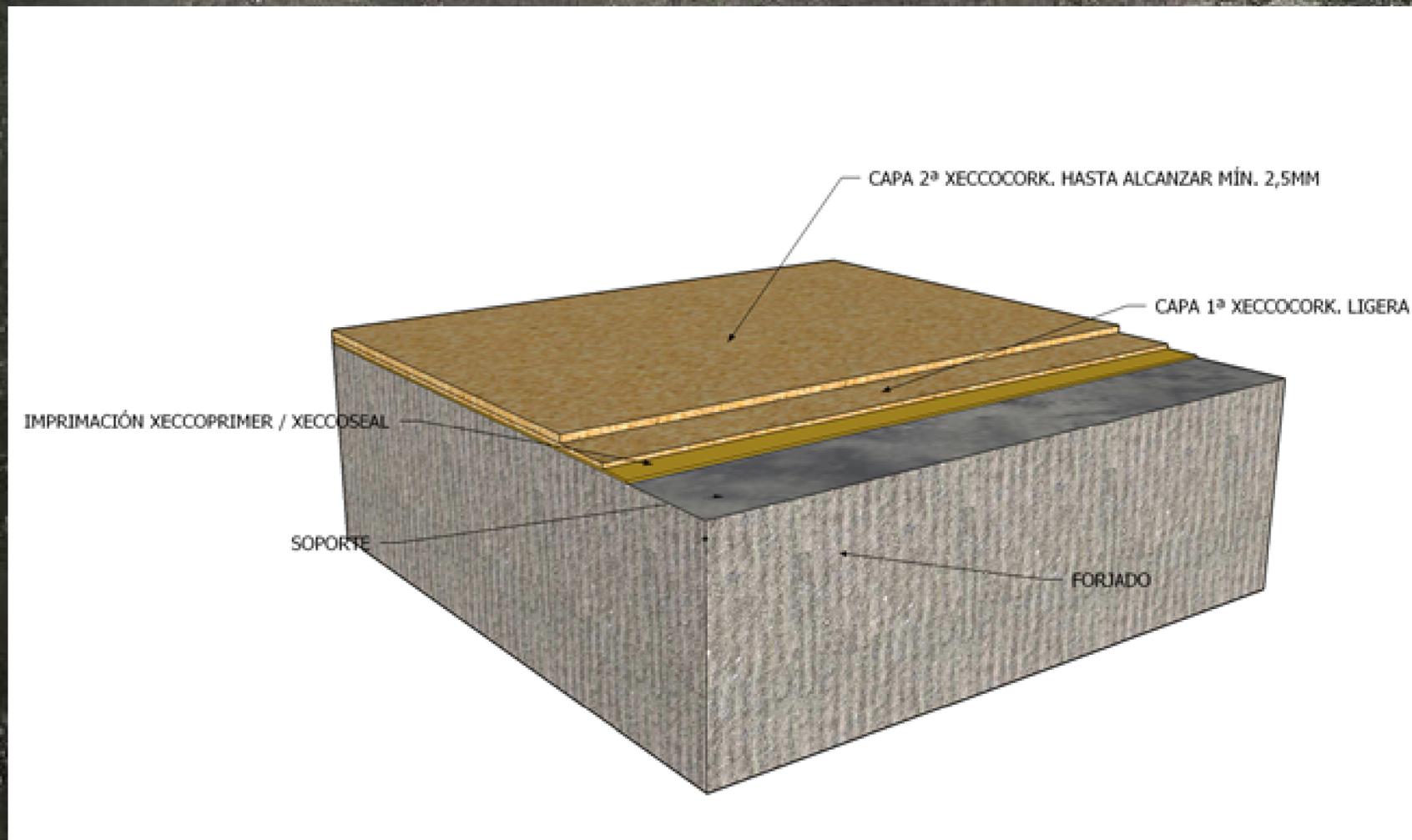
## 2.2. Aplicación de membrana

- Impermeabilización con XECCOFLEX®, soporte impermeabilizante flexible que aguanta la presión directa y/o contrapresión, totalmente estanco, para hormigón y mampostería, que forma una única lámina flexible. Frena el paso del agua y el paso de vapor. Consumo de 2kg/m<sup>2</sup>, en dos manos armado con malla en zonas a reparar.
- Aplicar barrera de vapor XECCOPRIMER WET® en la base del vaso. Su aplicación se hará mediante llana dentada de 3mm y se realizará un repaso a rodillo de pelo corto a razón de 0,6kg/m<sup>2</sup> consiguiendo en espesor mínimo de 350micras. Es aconsejable dar una segunda mano de repaso para evitar posibles poros.

- Aplicación de XECCORUBBER®, sistema impermeabilizante de altas prestaciones y con gran capacidad de puenteo de fisuras. Respetuoso con el medio ambiente, formulado a base de sistema híbrido compuesto por partículas de caucho reciclado aglomeradas con aditivos y cauchos naturales que forman una capa continua flexible sin fisuras, totalmente estanca y resistente a la intemperie. Apta para todo tipo de cubiertas (incluso 0%), fachadas, tejados y terrazas. Se aplicará primera capa de XECCORUBBER® proyectada (1kg/m<sup>2</sup>). Una vez seca la primera capa se proyectará la segunda capa de membrana XECCORUBBER® (1,5kg/m<sup>2</sup>).

- 2.3.- Acabado protector Xeccolastic premium Recubrimiento final con XECCOLASTIC PREMIUM® aplicada mediante rodillo (0,5-0,75kg/m<sup>2</sup>). Homogeniza el color de acabado evitando posibles sombras propias de la aplicación.

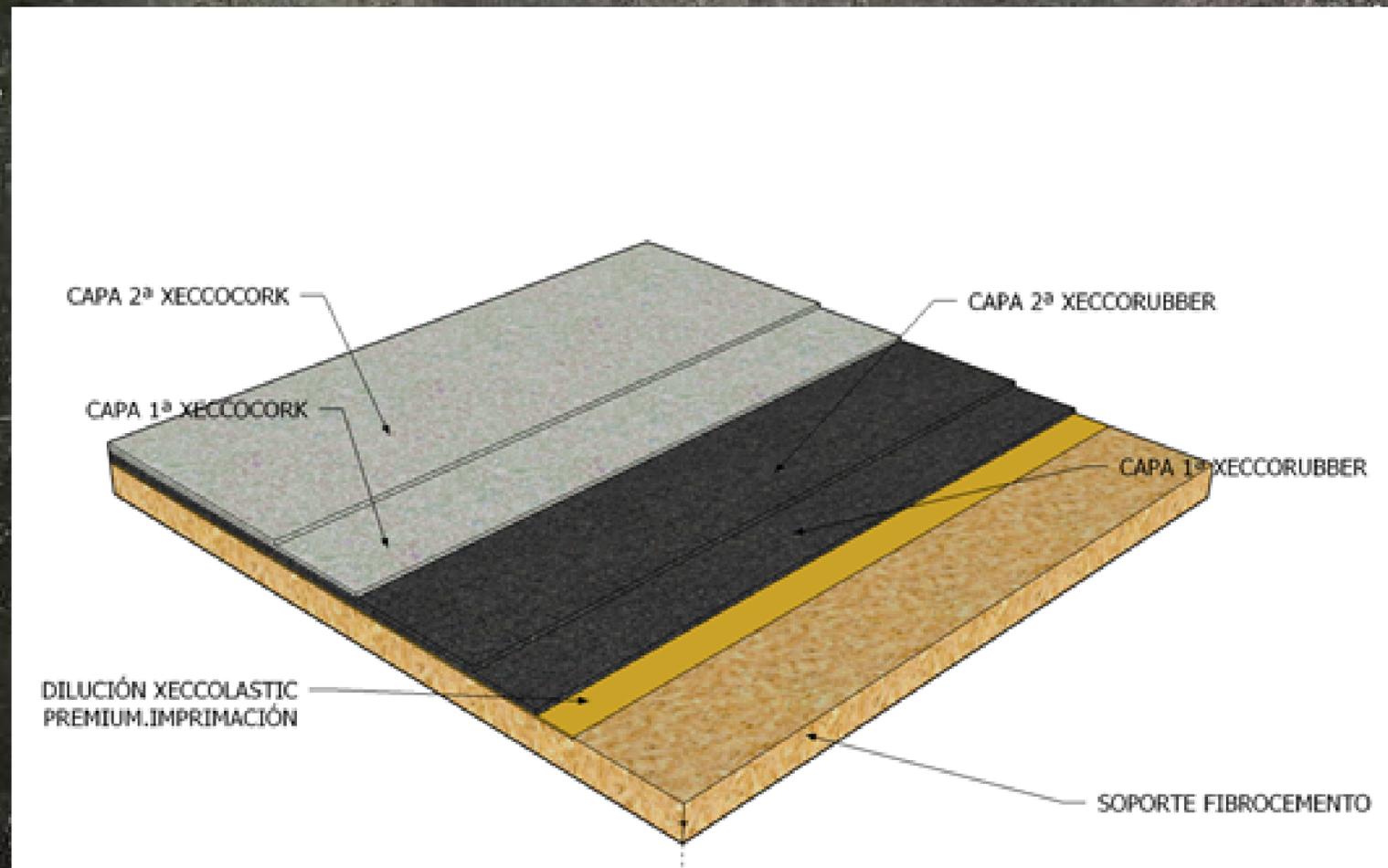
# Xeccocork



- 1.1 Trabajos previos
  - Limpieza de soporte mediante medios mecánicos y comprobación de consolidado de soporte
  - Tratamiento de puntos deteriorados. Especialmente encuentros, sumideros, grietas... con Xeccolastic Premium en 2 manos de rendimiento de 1kg/mano aprox. cada una, armadas con Xeccomat ; o bien mediante sellado con polímero.
  - Aplicación proyectada/rodillo de puente químico XECCOSEAL® a toda la cubierta. (opcional en función del estado del soporte)
- 1.2.-Proyección de membrana XECCOCORK
  - Aplicación de primera capa ligera de XECCOCORK® proyectada( 0,75kg/m<sup>2</sup>). Una vez seca la primera capa de se proyectará la segunda capa de membrana XECCOCORK ® ( 1,25kg/m<sup>2</sup>) hasta alcanzar los 3,5-4mm de espesor

Acabado SATE y revestimiento fachadas

# Xeccocork sobre membrana Xeccorubber



## 1.1 Trabajos previos

- Limpieza de soporte y tratamiento de puntos singulares. Especialmente encuentros, juntas, grietas... con Xeccolastic Premium en 2 manos de rendimiento de 1kg/mano aprox. cada una, armadas con Xeccomat; se aconseja también el sellado previo de juntas con polímero.
- Aplicación proyectada/rodillo XECCOLASTIC PREMIUM® a modo de puente de adherencia impermeable a toda la superficie. Dilución aprox. en un 40% de agua.

## 1.2.-Proyección de membrana XECCORUBBER®

- Aplicación de XECCORUBBER®, sistema impermeabilizante de altas prestaciones y con gran capacidad de puenteo de fisuras. Respetuoso con el medio ambiente, formulado a base de sistema híbrido compuesto por partículas de caucho reciclado aglomeradas con aditivos y cauchos naturales que forman una capa continua flexible sin fisuras, totalmente estanca y resistente a la intemperie. Apta para todo tipo de cubiertas (incluso 0%), fachadas, tejados y terrazas. Se aplicará primera capa de XECCORUBBER® proyectada (1kg/m<sup>2</sup>). Una vez seca la primera capa se proyectará la segunda capa de membrana XECCORUBBER® (1,5kg/m<sup>2</sup>).

## 1.3.-Proyección de membrana XECCOCORK

- Aplicación de primera capa ligera de XECCOCORK® proyectada (0,75kg/m<sup>2</sup>). Una vez seca la primera capa se proyectará la segunda capa de membrana XECCOCORK® (1,25kg/m<sup>2</sup>) hasta alcanzar los 2,5-3mm de espesor.

Revestimiento vivienda experimental  
DOMO/IGLU









[www.xeccosystems.com](http://www.xeccosystems.com)

[info@xeccosystems.com](mailto:info@xeccosystems.com)