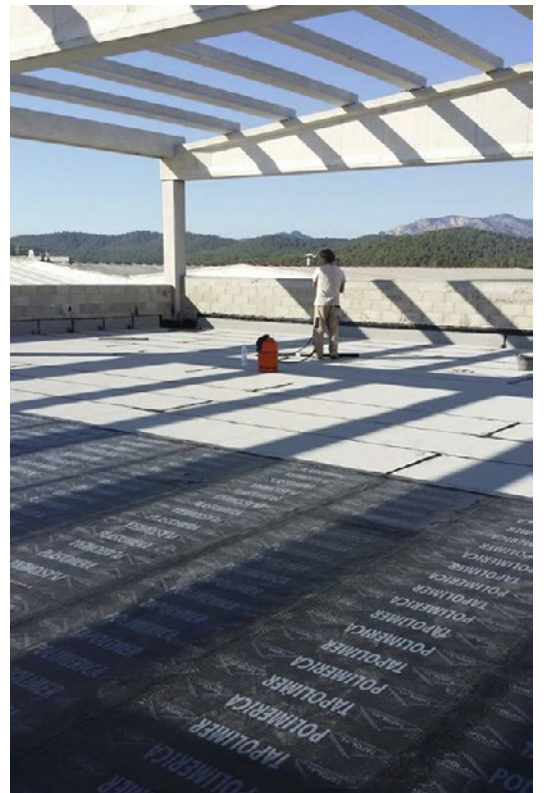




**CATÁLOGO
2018**



2





La empresa Telas Asfálticas Folgado, S.L. fundada en el año 1989 empieza como una pequeña empresa familiar, siendo en un principio fabricantes y distribuidores de láminas asfálticas, emulsiones y pinturas impermeabilizantes.

Tras más de dos décadas de trabajo y esfuerzo, hemos ido ampliando nuestro catálogo de artículos y actualmente distribuimos toda la gama de productos a lo largo y ancho del territorio nacional, destinando también parte de nuestra fabricación al mercado exterior.

3

Gracias a nuestras redes de distribución, podemos cubrir las necesidades constructivas de la amplia cartera de clientes que poseemos, haciendo más grandes también nuestras instalaciones, con un gran equipo humano especializado en dar las mejores soluciones a través de un servicio de asesoramiento técnico ofrecido por personal experto y cualificado que resolverá las dudas que puedan surgir.

“... Por que tú también compras calidad” es el lema de nuestra empresa y aquí en Tafol la conseguimos, gracias a nuestro laboratorio debidamente equipado. Así podemos garantizar que, tanto las materias primas empleadas en el proceso de fabricación como el producto acabado, alcanzan el nivel exigido, siendo poseedores del mercado CE en todas nuestras láminas y estando certificados por AENOR bajo la norma UNE-EN ISO 9001:2015 “Sistemas de gestión de la calidad. Requisitos” con las excepciones o añadidos contemplados en el Reglamento Particular de la marca AENOR para impermeabilizantes bituminosos (R.P. 32.01) en vigor.

CONDICIONES DE VENTA Los precios no incluyen el I.V.A., cuyo importe será cargado en la correspondiente factura. El precio y las condiciones de pago se establecerán al concretar el pedido. En caso de depositar el material al pie de obra, la distribución y elevación del mismo será por cuenta del cliente. No se admitirá ninguna reclamación o devolución debidas a la mala manipulación o almacenaje incorrecto de los productos. Los consumos, dosificaciones y rendimientos que se especifican son aproximados. TAFOL, S.L. se reserva el derecho de introducir en este documento cualquier cambio sobre los productos, características y presentaciones.

Soluciones Tafol para impermeabilización y sistemas de aislamiento

LÁMINAS ASFÁLTICAS
AUTOPROTEGIDAS

PLACAS
BAJO TEJA

EXTRUIDO XPS

LÁMINAS
ASFÁLTICAS
PARKING

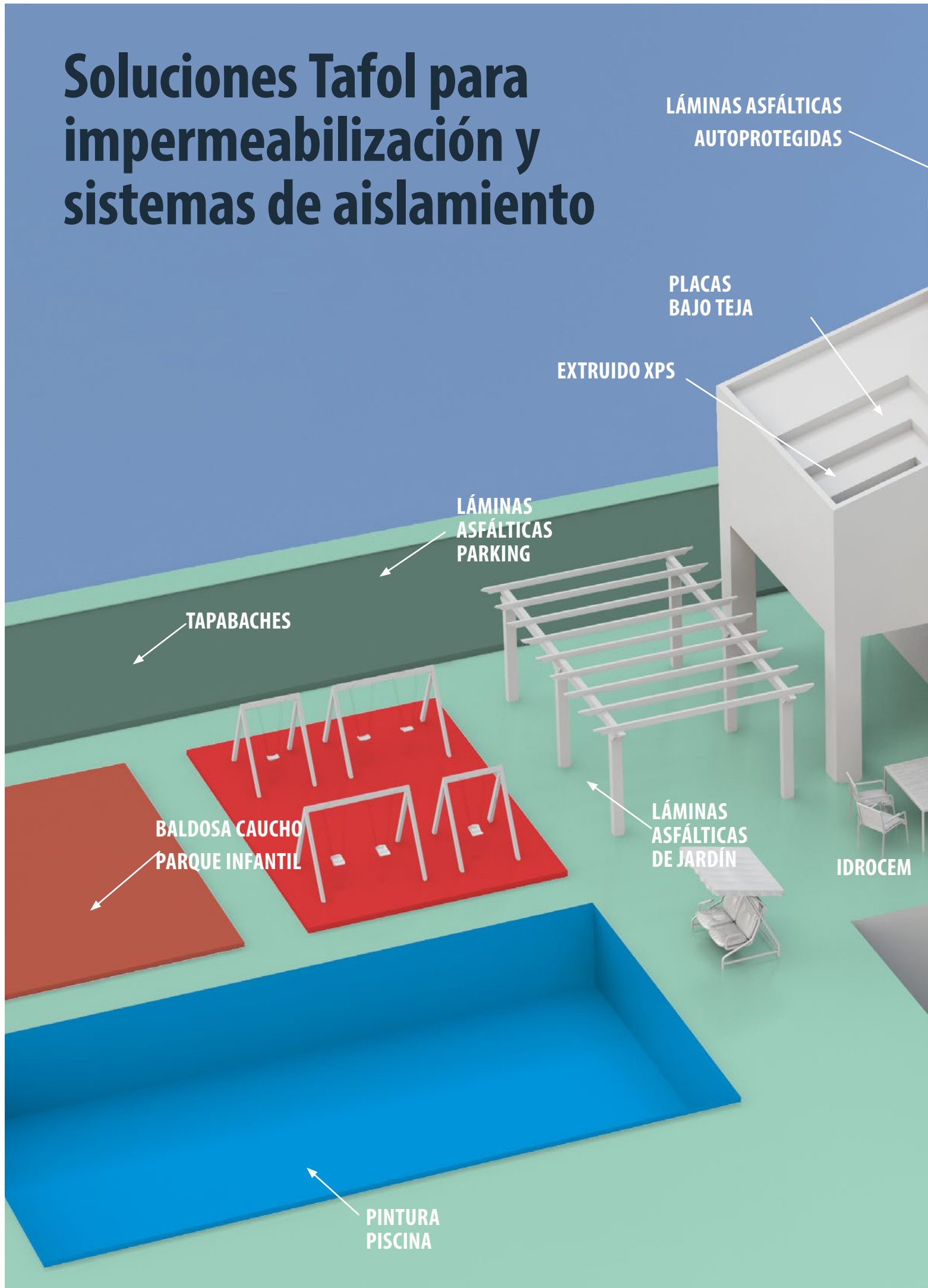
TAPABACHES

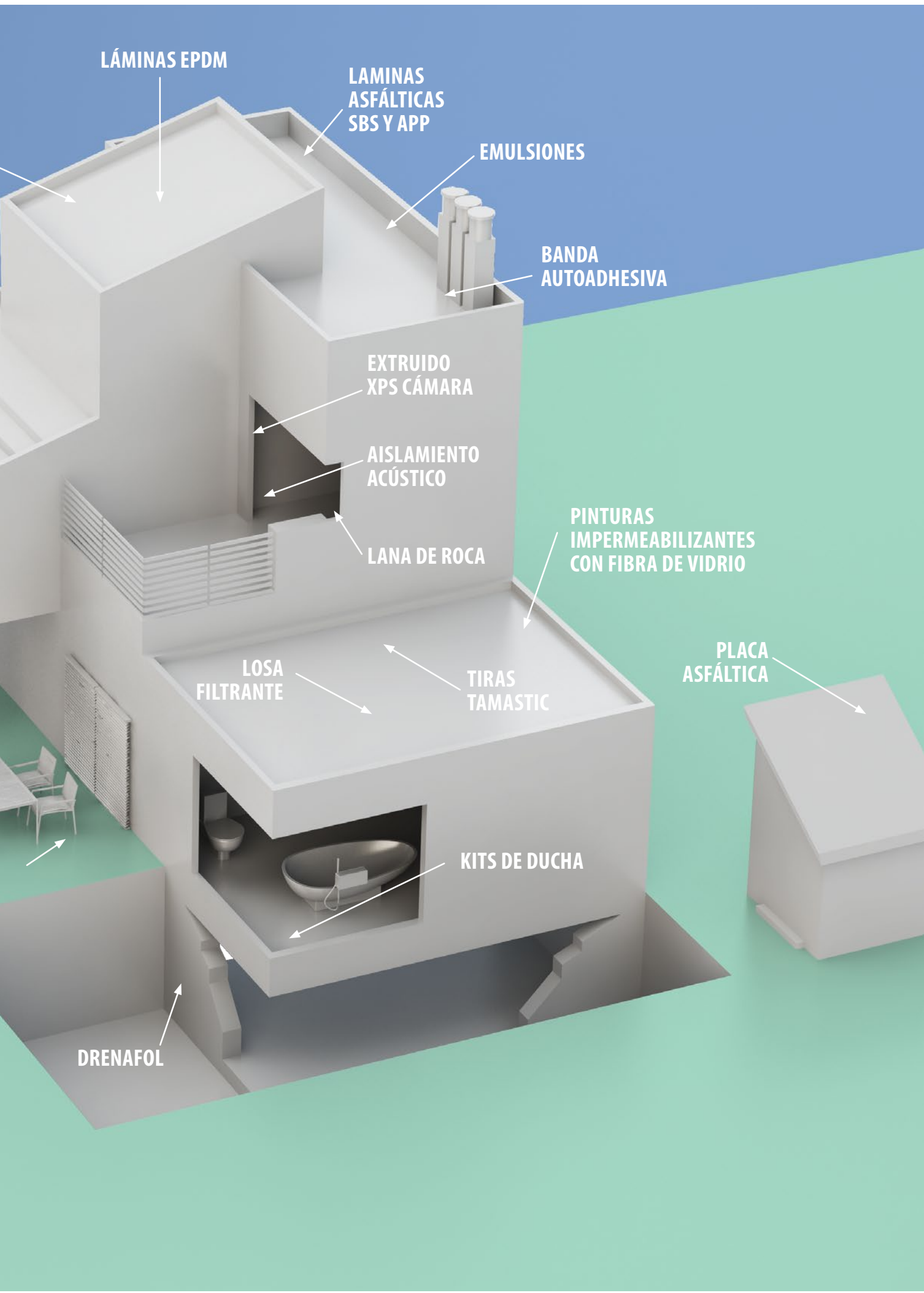
BALDOSA CAUCHO
PARQUE INFANTIL

LÁMINAS
ASFÁLTICAS
DE JARDÍN

IDROCEM

PINTURA
PISCINA





LÁMINAS EPDM

LAMINAS
ASFÁLTICAS
SBS Y APP

EMULSIONES

BANDA
AUTOADHESIVA

EXTRUIDO
XPS CÁMARA

AISLAMIENTO
ACÚSTICO

LANA DE ROCA

PINTURAS
IMPERMEABILIZANTES
CON FIBRA DE VIDRIO

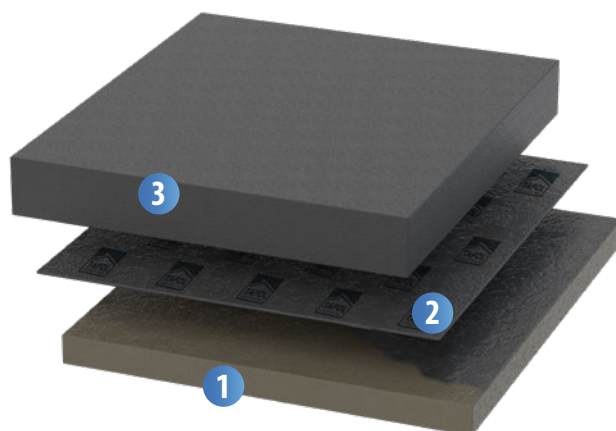
LOSA
FILTRANTE

TIRAS
TAMASTIC

PLACA
ASFÁLTICA

KITS DE DUCHA

DRENAFOL



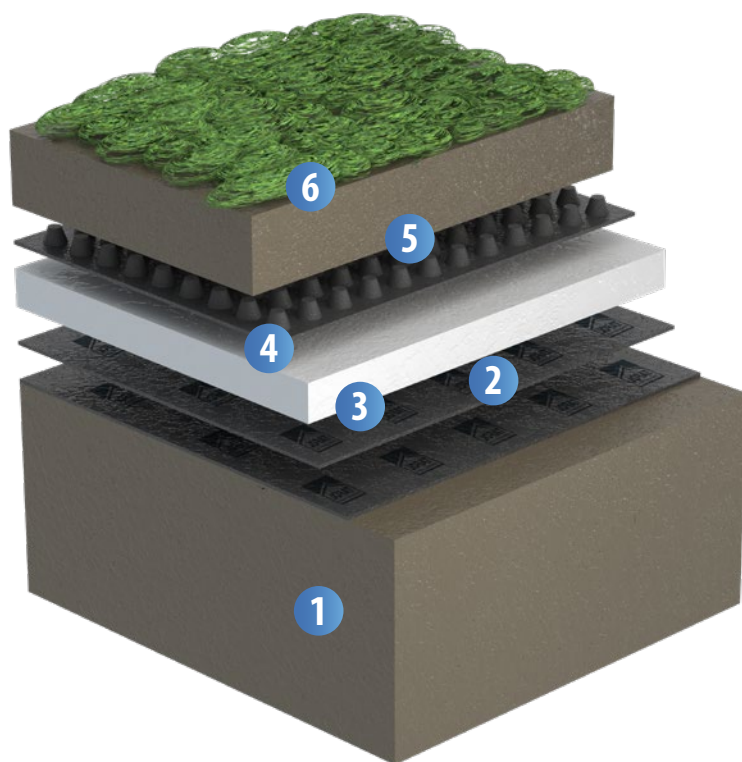
CUBIERTA PARKING

1. Solera base
2. Imprimación asfáltica tipo Tamul-S o Tacauchó
3. Lámina asfáltica tipo Tapolimer Parking
4. Aglomerado asfáltico



CUBIERTA AJARDINADA

1. Soporte base
2. Imprimación asfáltica tipo Tamul-S o Tacauchó
3. Aislamiento térmico tipo Tafoam
4. Impermeabilización con lámina tipo Tapolimer Jardín
5. Filtración/Drenaje, tipo Drenafol
6. Sustrato para plantas o césped



MURO

1. Soporte
2. Imprimación asfáltica tipo Tamul-S o Tacauchó
3. Impermeabilización con Láminas asfálticas gamas Plast, Plus o Tapolimer de 3 o 4 kg/m²
4. Drenaje tipo Drenafol o Drenafol Geo

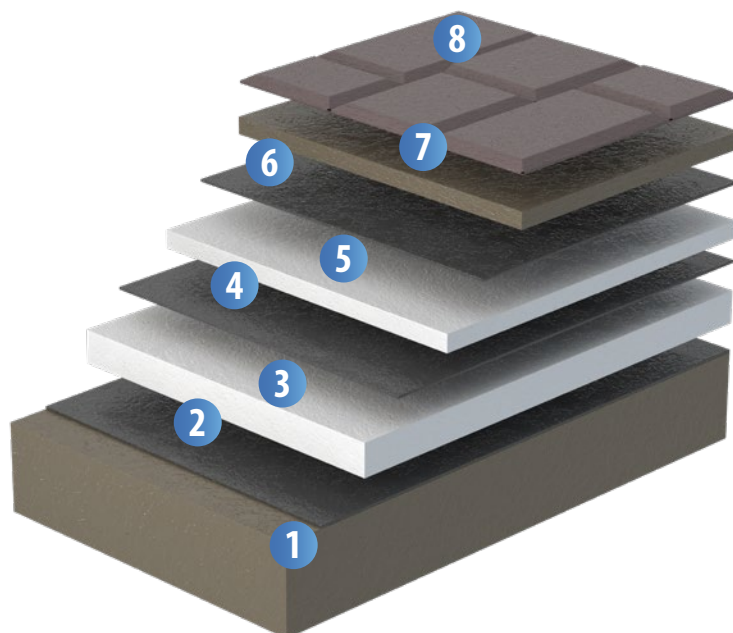


SOLUCIONES CONSTRUCTIVAS



CUBIERTA CONVENCIONAL

1. Soporte base
2. Imprimación asfáltica tipo Tamul-S o Tacauchó
3. Aislamiento térmico tipo Tafoam
4. Capa separadora de geotextil tipo Geofol o Geofol PP
5. Capa de formación de pendiente
6. Impermeabilización con lamina de 4 o 4,8 kg/m² tipo Tapolimer o Plus
7. Capa separadora de geotextil tipo Geofol o Geofol PP
8. Baldosas con mortero de agarre

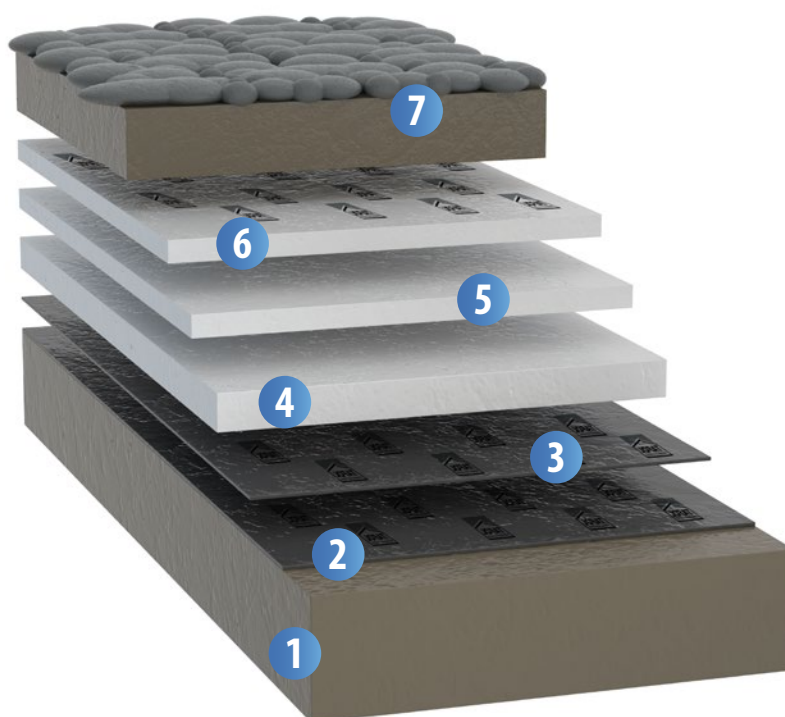


7



CUBIERTA INVERTIDA

1. Soporte base
2. Imprimación asfáltica tipo Tamul-S o Tacauchó
3. Impermeabilización con lamina de 4 o 4,8 kg/m² tipo Tapolimer o Plus.
4. Capa separadora de geotextil tipo, Geofol o Geofol PP
5. Aislamiento térmico Tafoam
6. Capa separadora de geotextil tipo, Geofol o Geofol PP
7. Grava



ÍNDICE DE PRODUCTOS

IMPERMEABILIZANTES

Láminas Asfálticas

Láminas SBS

No Protegidas	12
TAPOLIMER-FV-30	
TAPOLIMER-FV-40	
TAPOLIMER-FP-30	
TAPOLIMER-FP-40	
TAPOLIMER-FP-48	
Autoprotegidas	13
TAPOLIMER-FP-40 PM (GRIS y ROJO)	
TAPOLIMER-FP-50-PM (GRIS y ROJO)	
TAPOLIMER JARDÍN	
TAPOLIMER PARKING	

Lámina APP

-15° (GAMA PLUS-15)	13
No Protegidas	
TAVELO-30 PLUS	
TAVELO-40 PLUS	
TAFIPOL-30 PLUS	
TAFIPOL-40 PLUS	
TAFIPOL-48 PLUS	
Autoprotegidas	15
TAPOLIMER-FV-40 PM -15 GRIS	
TAPOLIMER-FV-40 PM -15 ROJO	
TAPOLIMER-FV-40 PM -15 VERDE	
TAPOLIMER-FP-40 PM - 15 GRIS	
TAPOLIMER-FP-50 PM - 15 GRIS	
-5° (GAMA PLAST-5)	
No Protegidas	16
TAVELO-3 PLAST	
TAVELO-4 PLAST	
TAPOLI-3 PLAST	
TAPOLI-4 PLAST	
TAFIPOL-3 PLAST	
TAFIPOL-4 PLAST	
Autoprotegidas	17
TALUMINIO-3 PLAST	
TAPOLIMER-FV-40 PM -5 GRIS	
TAPOLIMER-FV-40-PM -5 ROJO	
TAPOLIMER-FV-40-PM -5 VERDE	

Pinturas

Sin Fibra

TAFOLNIT ROJO	20
TAFOLNIT BLANCO	
TAFOLNIT VERDE	
TAFOLNIT NEGRO	
TAFOLNIT GRIS	
TAFOLNIT TERRACOTA	

Con Fibra

TAFOLNIT FIBRA ROJO	21
TAFOLNIT FIBRA BLANCO	
TAFOLNIT FIBRA VERDE	
TAFOLNIT FIBRA NEGRO	
TAFOLNIT FIBRA GRIS	
TAFOLNIT FIBRA TERRACOTA	

Emulsiones

TAMUL-S	23
TACAUCHO	
TAMUL-PAST	

Placas Bajo Teja 24

Teja Plana

PLACFOL BT PLANA

Teja Curva

PLACFOL BT CURVA

Clavos PLACFOL

Láminas

EPDM 12

LÁMINA EPDM 1,20 mm

LÁMINA EPDM 1,52 mm

ACCESORIOS EPDM

PVC 12

No Intemperie

LÁMINA 0,8 SIN ARMADURA

LÁMINA 1,2 SIN ARMADURA

LÁMINA 1,2 ARMADURA VELO VIDRIO

LÁMINA 1,2 ARMADURA POLIÉSTER

Intemperie

LÁMINA 1,2 ARMADURA POLIÉSTER

LÁMINA 1,5 ARMADURA POLIÉSTER

ADHESIVO PVC

Idrocem 28

IDROCEM 520

IDROCEM 610

Tégola Asfáltica 29

PLACA RECTANGULAR (4 COLORES)

PLACA ONDAS (4 COLORES)

PLACA HEXAGONAL (4 COLORES)

PUNTAS ACERO

Lámina transpirable 30

LÁMINA TRANSPIRABLE

Lámina impermeable 31

WATER-STOP

Kit Ducha 32

AIKIT

AIKIT PLUS NEO

EVOLUX LISA

EVOLUX PLUS

EVOLUX INTEGRA

Tamástic tiras 34

Ta-Hidrófugo 35

Geotextiles 36

GEOFOL

GEOFOL PP

Drenajes 37

DRENAFOL

DRENAFOL GEO

Soplete 38

Banda Autoadhesiva 39

AISLAMIENTO TÉRMICO

Poliestireno Extruido

Cubierta Plana

TAFOAM (VARIOS ESPESORES)

Cubierta Inclinada

TAFOAM TEJA (VARIOS ESPESORES)

Lana de Roca

Desnudo 47

ROCFOL-PN DENSIDAD 28 kg/m3

ROCFOL-PN DENSIDAD 30 kg/m3

ROCFOL-PN DENSIDAD 40 kg/m3

ROCFOL-PN DENSIDAD 70 kg/m3

Aluminio 47

ROCFOL DENSIDAD 70 kg/M3

FIREFOL DENSIDAD 28 kg/ m3

Papel Kraft 48

ROCFOL-MN-21 DENSIDAD 28 kg/ m3

ROCFOL DENSIDAD 21 kg/M3

Deck 48

ROCFOL-DECK DENSIDAD 150 kg/ m3

Corcho natural 49

Arcilla expandida 49

ARCIFOL 3-8 mm

ARCIFOL 8-20 mm

Losa Filtrante 50

TAFOLOSA HORMIGÓN BLANCA

TAFOLOSA HORMIGÓN GRIS

Termo Reflectante

TERMICFOL-ALU BURBUJA 31,7 mm

TERMICFOL-ALU BURBUJA 10,0 mmv

AISLAMIENTO ACÚSTICO

Ruido de Impacto 52

TAFOIMPACT 3 mm

TAFOIMPACT 5 mm

TAFOIMPACT 10 mm

Ruido Aéreo 53

Lámina Sintética

ACUSTIFOL 35

ACUSTIFOL 50

ACUSTIFOL 70

ACUSTIFOL 100

Lámina Sintética Autoadhesiva

ACUSTIFOL SY 35

ACUSTIFOL SY 50

ACUSTIFOL SY 70

ACUSTIFOL SY 100

Lámina Sintética Filtros Porosos

ACUSTIFOL FT 40

ACUSTIFOL FT 55

ACUSTIFOL FT 75

ACUSTIFOL 2FT 80

PRODUCTOS COMPLEMENTARIOS

Aquafol 54

Plastifol 54

Armaduras de refuerzo 54

FIBRA DE VIDRIO

MALLA DE VIDRIO

MALLA DE REVOCO

Sumideros sifónicos 55

Bocas de desagüe 55

Parahojas universal 55

PAVIMENTACIÓN

Tapabaches 41

Slurry 42

Pavimento de caucho 43

Premezclados 44

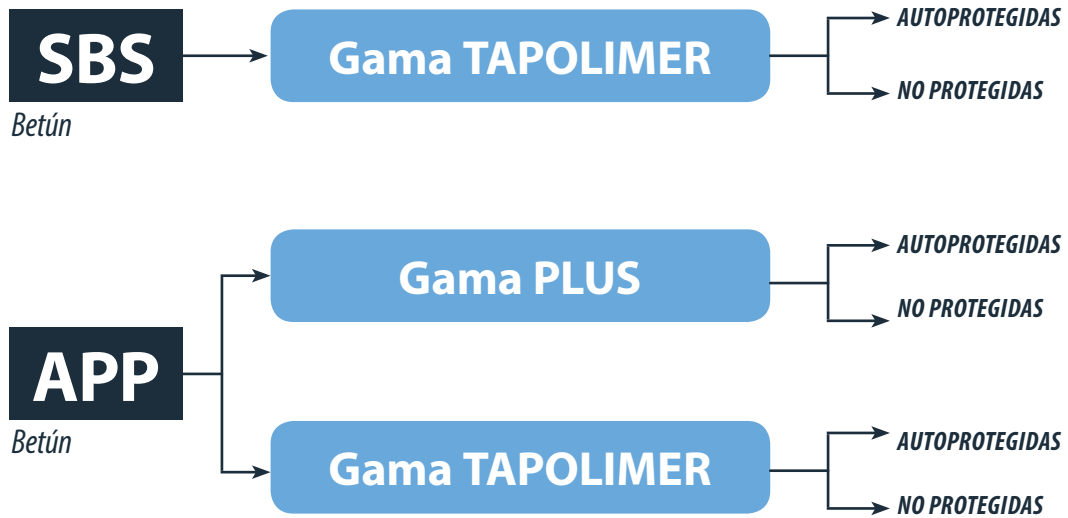
CEM

BETON



PRODUCTOS IMPERMEABILIZANTES

FAMILIAS DE LÁMINAS SEGÚN SU TERMINACIÓN



AUTOPROTEGIDAS

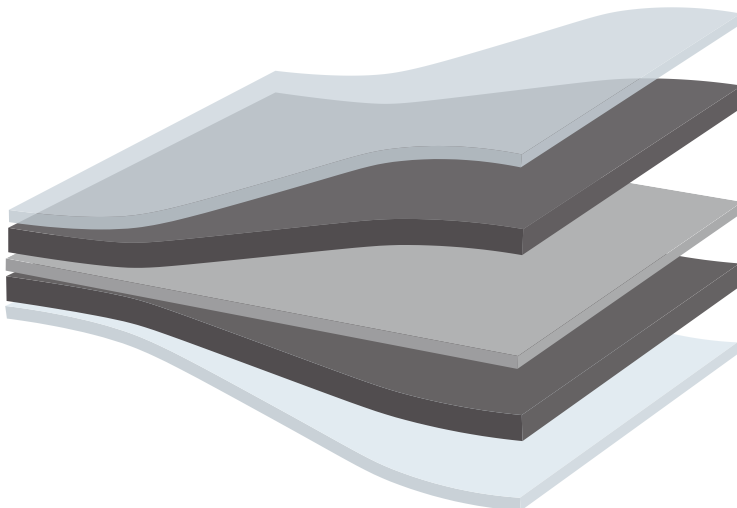
- LÁMINAS RESISTENTES A LOS RAYOS UV.
- CARA SUPERIOR ACABADA CON PROTECCIÓN MINERAL O METÁLICA.

NO PROTEGIDAS

- NO PUEDEN ESTAR EXPUESTAS A LOS RAYOS UV.
- DEBEN ESTAR CUBIERTAS POR UNA CAPA DE MORTERO O PAVIMENTO.

11

FAMILIAS DE LÁMINAS SEGÚN SU ARMADURA



FV

**ARMADURA DE FIELTRO DE VIDRIO
CON REFUERZO LONGITUDINAL**

Mayor estabilidad y facilidad de trabajo durante su instalación
Mayor tracción longitudinal.
No posee elongación

FP

**ARMADURA DE FIELTRO DE POLIÉSTER
CON REFUERZO LONGITUDINAL**

Mayor resistencia al punzonamiento o perforación
Mayor resistencia a la tracción longitudinal y transversal.
Posee elongación.

AL

AUTOPROTECCIÓN DE ALUMINIO GOFRADO



GAMA TAPOLIMER

Son láminas a base de betún modificado con elastómeros SBS dotándolas de mayor elasticidad y mejor comportamiento al envejecimiento

NO PROTEGIDAS:

TAPOLIMER-FV-30: Lámina de betún elastómero con armadura de fieltro de fibra de vidrio, de 3 kg/m², no protegida y resistencia al doblado en frío de hasta - 15° C. Se utiliza en sistemas bicapa con protección superficial permanente, y/o como capa inferior o superior. También en sistemas adheridos mediante soplete. No debe colocarse en monocapa.

TAPOLIMER-FV-40: Lámina de betún elastómero con armadura de fieltro de fibra de vidrio, de 4 kg/m², no protegida y resistencia al doblado en frío de hasta - 15° C. Se utiliza en sistemas bicapa con protección superficial permanente, y en sistemas no adheridos. También como capa inferior o superior y en sistemas monocapa adheridos.

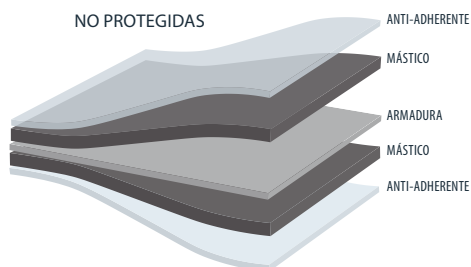
TAPOLIMER-FP-30: Lámina de betún elastómero con armadura de fieltro de poliéster reforzado, de 3 kg/m², no protegida y resistencia al doblado en frío de hasta - 15° C. Se utiliza en sistemas bicapa con protección superficial permanente, y/o como capa inferior o superior. También en sistemas adheridos mediante soplete. No debe colocarse en monocapa.

TAPOLIMER-FP-40: Lámina de betún elastómero con armadura de fieltro de poliéster reforzado, de 4 kg/m², no protegida y resistencia al doblado en frío de hasta - 15° C. Se utiliza en sistemas bicapa con protección superficial permanente, y en sistemas no adheridos. También como capa inferior o superior y en sistemas monocapa adheridos.

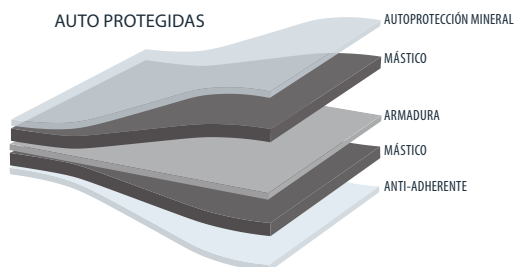
TAPOLIMER-FP-48: Lámina de betún elastómero con armadura de fieltro de poliéster reforzado, de 4,8 kg/m², no protegida y resistencia al doblado en frío de hasta - 15° C. Se utiliza bajo protección pesada como capa superior, o como capa inferior en sistemas bicapa o monocapa, tanto adheridos como no.

NOMBRE COMERCIAL	PESO MEDIO kg/m ²	DIMENSIONES DEL ROLLO	ROLLOS POR PALÉ	ARMADURA	DENOMINACIÓN SEGÚN NORMA
TAPOLIMER-FV-30	3.0	12 x 1	30	FV	LBM-30-FV
TAPOLIMER-FV-40	4.0	10 x 1	28	FV	LBM-40-FV
TAPOLIMER-FP-30	3.0	12 x 1	30	FP	LBM-30-FP
TAPOLIMER-FP-40	4.0	10 x 1	28	FP	LBM-40-FP
TAPOLIMER-FP-48	4.8	8 x 1	28	FP	LBM-48-FP

NO PROTEGIDAS



AUTO PROTEGIDAS



AUTOPROTEGIDAS:

TAPOLIMER-FP-40 PM GRIS: Lámina de betún elastómero con armadura de fieltro de poliéster reforzado, de 4 kg/m², con autoprotección mineral de color gris y resistencia al doblado en frío de hasta - 15° C. Se utiliza como capa de terminación en sistemas bicapa adheridos con pendientes $\geq 1\%$ y como capa de terminación en sistemas bicapa fijados mecánicamente. También en sistemas adheridos mediante soplete.

TAPOLIMER-FP-40 PM ROJO: Lámina de betún elastómero con armadura de fieltro de poliéster reforzado, de 4 kg/m², con autoprotección mineral de color roja y resistencia al doblado en frío de hasta - 15° C. Se utiliza como capa de terminación en sistemas bicapa adheridos con pendientes $\geq 1\%$ y como capa de terminación en sistemas bicapa fijados mecánicamente. También en sistemas adheridos mediante soplete.

TAPOLIMER-FP-50 PM GRIS: Lámina de betún elastómero con armadura de fieltro de poliéster reforzado, de 5 kg/m², con autoprotección mineral de color gris y resistencia al doblado en frío de hasta - 15° C. Se utiliza como capa de terminación en sistemas bicapa adheridos con pendientes $\geq 1\%$ y como capa de terminación en sistemas bicapa fijados mecánicamente. También en sistemas adheridos mediante soplete.

TAPOLIMER-FP-50 PM ROJO: Lámina de betún elastómero con armadura de fieltro de poliéster reforzado, de 5 kg/m², con autoprotección mineral de color rojo y resistencia al doblado en frío de hasta - 15° C. Se utiliza como capa de terminación en sistemas bicapa adheridos con pendientes $\geq 1\%$ y como capa de terminación en sistemas bicapa fijados mecánicamente. También en sistemas adheridos mediante soplete.

TAPOLIMER JARDÍN: Lámina de betún elastómero con aditivo antirraiz y armadura de fieltro de poliéster reforzado, de 5 kg/m², con autoprotección mineral de color verde y resistencia al doblado en frío de hasta - 15° C. Se utiliza para la impermeabilización bajo vegetación en sistemas bicapa o monocapa y/o en jardines como sistema bicapa.

TAPOLIMER PARKING: Lámina de betún elastómero con armadura de fieltro de poliéster estabilizado, de 5 kg/m², con autoprotección mineral de color gris y resistencia al doblado en frío de hasta -15° C. Se utiliza para la impermeabilización de cubiertas transitables para vehículos, con protección por aglomerante asfáltico.

13

NOMBRE COMERCIAL	PESO MEDIO kg/m ²	DIMENSIONES DEL ROLLO	ROLLOS POR PALÉ	ARMADURA	DENOMINACIÓN SEGÚN NORMA	COLOR DE LA PROTECCIÓN
TAPOLIMER-FP-40 PM	4.0	10 x 1	25	FP	LBM-40/G-FP	GRIS / ROJO
TAPOLIMER-FP-50 PM	5.0	8 x 1	25	FP	LBM-50/G-FP	GRIS / ROJO
TAPOLIMER JARDÍN	5.0	8 x 1	25	FP	LBM-50/G-FP	VERDE
TAPOLIMER PARKING	5.0	8 x 1	25	FP	LBM-50/G-FP	GRIS



GAMA PLUS-15

Son láminas a base de betún modificado con plastómeros APP. Recomendadas para trabajar a altas temperaturas gracias a la dureza del polímero. Posee un alto rendimiento al envejecimiento y mayor durabilidad.

-15°C NO PROTEGIDAS:

TAVELO-30 PLUS: Lámina de betún plastómero con armadura de fibra de vidrio, no protegida, de 3 kg/m² y resistencia al doblado en frío hasta - 15°C. Se utiliza en sistemas bicapa con protección superficial permanente, y/o como capa inferior o superior. También en sistemas adheridos mediante soplete. No debe colocarse en monocapa.

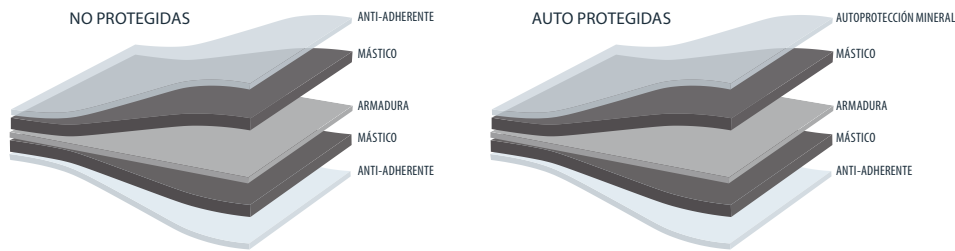
TAVELO-40 PLUS: Lámina de betún plastómero con armadura de fibra de vidrio, no protegida, de 4 kg/m² y resistencia al doblado en frío hasta - 15°C. Se utiliza en sistemas bicapa con protección superficial permanente, y en sistemas no adheridos. También como capa inferior o superior y en sistemas monocapa adheridos.

TAFIPOL-30 PLUS: Lámina de betún plastómero con armadura de fieltro de poliéster reforzado, no protegida, de 3 kg/m² y resistencia al doblado en frío hasta - 15°C. Se utiliza en sistemas bicapa con protección superficial permanente, y/o como capa inferior o superior. También en sistemas adheridos mediante soplete. No debe colocarse en monocapa.

TAFIPOL-40 PLUS: Lámina de betún plastómero con armadura de fieltro de poliéster reforzado, no protegida, de 4 kg/m² y resistencia al doblado en frío hasta - 15°C. Se utiliza en sistemas bicapa con protección superficial permanente, y en sistemas no adheridos. También como capa inferior o superior y en sistemas monocapa adheridos.

TAFIPOL-48 PLUS: Lámina de betún plastómero con armadura de fieltro de poliéster reforzado, no protegida, de 48 kg/m² y resistencia al doblado en frío hasta - 15°C. Se utiliza bajo protección pesada como capa superior, o como capa inferior en sistemas bicapa o monocapa, tanto adheridos como no.

NOMBRE COMERCIAL	PESO MEDIO kg/m ²	DIMENSIONES DEL ROLLO	ROLLOS POR PALÉ	ARMADURA	DENOMINACIÓN SEGÚN NORMA
TAVELO-30 PLUS	3.0	12 X 1	30	FV	LBM-30-FV
TAVELO-40 PLUS	4.0	10 X 1	28	FV	LBM-40-FV
TAFIPOL-30 PLUS	3.0	12 X 1	30	FP	LBM-30-FP
TAFIPOL-40 PLUS	4.0	10 X 1	28	FP	LBM-40-FP
TAFIPOL-48 PLUS	4.8	8 X 1	28	FP	LBM-48-FP



-15°C AUTOPROTEGIDAS:

TAPOLIMER-FV-40 PM - 15 GRIS: Lámina de betún plastómero con armadura de fieltro de fibra de vidrio, de 4 kg/m², con autoprotección mineral de color gris y resistencia al doblado en frío de hasta - 15° C. Se utiliza como capa de terminación en sistemas bicapa adheridos con pendientes ≥ 1 % y como capa de terminación en sistemas bicapa fijados mecánicamente. También en sistemas adheridos mediante soplete.

TAPOLIMER-FV-40 PM - 15 ROJO: Lámina de betún plastómero con armadura de fieltro de fibra de vidrio, de 4 kg/m², con autoprotección mineral de color roja y resistencia al doblado en frío de hasta - 15° C. Se utiliza como capa de terminación en sistemas bicapa adheridos con pendientes ≥ 1 % y como capa de terminación en sistemas bicapa fijados mecánicamente. También en sistemas adheridos mediante soplete.

TAPOLIMER-FV-40 PM - 15 VERDE: Lámina de betún plastómero con armadura de fieltro de fibra de vidrio, de 4 kg/m², con autoprotección mineral de color verde y resistencia al doblado en frío de hasta - 15° C. Se utiliza como capa de terminación en sistemas bicapa adheridos con pendientes ≥ 1 % y como capa de terminación en sistemas bicapa fijados mecánicamente. También en sistemas adheridos mediante soplete.

TAPOLIMER-FP-40 PM - 15 GRIS: Lámina de betún plastómero con armadura de fieltro de poliéster reforzado, de 4 kg/m², con autoprotección mineral de color gris y resistencia al doblado en frío de hasta - 15° C. Se utiliza como capa de terminación en sistemas bicapa adheridos con pendientes ≥ 1 % y como capa de terminación en sistemas bicapa fijados mecánicamente. También en sistemas adheridos mediante soplete.

TAPOLIMER-FP-50 PM -15 GRIS: Lámina de betún plastómero con armadura de fieltro de poliéster reforzado, de 5 kg/m², con autoprotección mineral de color gris y resistencia al doblado en frío de hasta - 15° C. Se utiliza como capa de terminación en sistemas bicapa adheridos con pendientes ≥ 1 % y como capa de terminación en sistemas bicapa fijados mecánicamente. También en sistemas adheridos mediante soplete.

15

NOMBRE COMERCIAL	PESO MEDIO kg/m ²	DIMENSIONES DEL ROLLO	ROLLOS POR PALÉ	ARMADURA	DENOMINACIÓN SEGÚN NORMA	COLOR DE LA PROTECCIÓN
TAPOLIMER-FV-40 PM -15	4.0	10x1	25	FV	LBM-40/G-FV	GRIS/ROJO/VERDE
TAPOLIMER-FP-40 PM -15	4.0	10x1	25	FP	LBM-40/G-FP	GRIS
TAPOLIMER-FP-50 PM -15	5.0	8x1	25	FP	LBM-50/G-FP	GRIS



GAMA PLAST -5

Son láminas de betún plastoméro APP.
Recomendadas como láminas auxiliares.
No se deben emplear como sistema monocapa.

-5°C NO PROTEGIDAS:

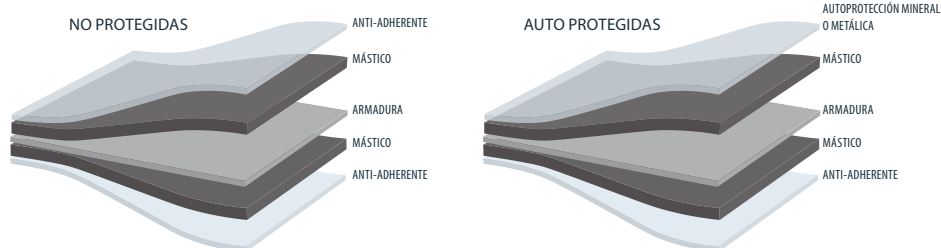
TAVELO-3 PLAST: Lámina de betún plastómero con armadura de fibra de vidrio, de 3 kg/m², no protegida y resistencia al doblado en frío hasta -5°C. Se aplica en sistemas multicapas con protección superficial permanente o como capa inferior e intermedia. También en sistemas adheridos mediante soplete. No debe colocarse en monocapa.

TAVELO-4 PLAST: Lámina de betún plastómero con armadura de fibra de vidrio, de 4 kg/m², no protegida y resistencia al doblado en frío hasta -5°C. Se aplica en sistemas multicapas con protección superficial permanente o como capa inferior e intermedia. También en sistemas adheridos mediante soplete. No debe colocarse en monocapa.

TAFIPOL-3 PLAST: Lámina de betún plastómero con armadura de fieltro de poliéster reforzado, de 3 kg/m², no protegida y resistencia al doblado en frío hasta -5°C. Se aplica en sistemas multicapas con protección superficial permanente o como capa inferior e intermedia. También en sistemas adheridos mediante soplete. No debe colocarse en monocapa.

TAFIPOL-4 PLAST: Lámina de betún plastómero con armadura de fieltro de poliéster reforzado, de 4 kg/m², no protegida y resistencia al doblado en frío hasta -5°C. Se aplica en sistemas multicapas con protección superficial permanente o como capa inferior e intermedia. También en sistemas adheridos mediante soplete. No debe colocarse en monocapa.

NOMBRE COMERCIAL	PESO MEDIO kg/m ²	DIMENSIONES DEL ROLLO	ROLLOS POR PALÉ	ARMADURA	DENOMINACIÓN SEGÚN NORMA
TAVELO-3 PLAST	3,0	12 x 1	30	FV	LA-30-FV
TAVELO-4 PLAST	4,0	10 x 1	28	FV	LA-40-FV
TAFIPOL-3 PLAST	3,0	12 x 1	30	FP	LA-30-FP
TAFIPOL-4 PLAST	4,0	10 x 1	28	FP	LA-40-FP



-5°C AUTOPROTEGIDAS:

TALUMINIO-3 PLAST: Lámina de betún plastómero, con autoprotección metálica, de 3 kg/m² y resistencia al doblado en frío hasta -5°C. Se aplica en sistemas multicapa como lámina superior, formando cubiertas no transitables, al igual que en sistemas adheridos mediante soplete.

TAPOLIMER-FV-40 PM -5 GRIS: Lámina de betún plastómero con armadura de fieltro de fibra de vidrio, de kg/m², con autoprotección mineral de color gris y resistencia al doblado en frío de hasta -5°C. Se utiliza como capa de terminación en sistemas bicapa adheridos con pendientes $\geq 1\%$ y como capa de terminación en sistemas bicapa fijados mecánicamente. También en sistemas adheridos mediante soplete.

TAPOLIMER-FV-40 PM -5 ROJO: Lámina de betún plastómero con armadura de fieltro de fibra de vidrio, de 4 kg/m², con autoprotección mineral de color roja y resistencia al doblado en frío de hasta -5°C. Se utiliza como capa de terminación en sistemas bicapa adheridos con pendientes $\geq 1\%$ y como capa de terminación en sistemas bicapa fijados mecánicamente. También en sistemas adheridos mediante soplete.

TAPOLIMER-FV-40 PM - 5 VERDE: Lámina de betún plastómero con armadura de fieltro de fibra de vidrio, de 4 kg/m², con autoprotección mineral de color verde y resistencia al doblado en frío de hasta -5°C. Se utiliza como capa de terminación en sistemas bicapa adheridos con pendientes $\geq 1\%$ y como capa de terminación en sistemas bicapa fijados mecánicamente. También en sistemas adheridos mediante soplete.

17

NOMBRE COMERCIAL	PESO MEDIO kg/m ²	DIMENSIONES DEL ROLLO	ROLLOS POR PALÉ	ARMADURA	DENOMINACIÓN SEGÚN NORMA	COLOR DE LA PROTECCIÓN
TALUMINIO-3 PLAST	3.0	12 X 1	30	SIN ARMAR	LA-30/M-NA	NATURAL
TAPOLIMER-FV-40 PM -5	4.0	10x1	25	FV	LA-40/G-FV	GRIS/ROJO/VERDE



18



PINTURAS

Las pinturas impermeabilizantes son productos utilizados para la impermeabilización de terrazas, paredes... y que no requieren una mano de obra especializada para su aplicación.

Existen diferentes presentaciones y colores, dependiendo del criterio y/o necesidades del usuario.

Protección contra las humedades en terrazas y cubiertas

19

Características: Recubrimiento totalmente impermeable recomendado para planos horizontales o verticales como terrazas, fachadas, cubiertas o medianeras. Una vez aplicado y seco, forma una duradera membrana impermeable y elástica, con gran resistencia térmica y resistencia al desgaste de los rayos solares. De muy fácil aplicación.

¿QUE TIPO DE TAFOLNIT NECESITA?

MONO-COMPONENTE: Para planos verticales, paredes y medianeras. O para planos horizontales en que se quiera intercalar una armadura de fibra de vidrio.

CON FIBRA INCORPORADA: Exclusivamente para planos horizontales, terrazas o cubiertas. No requiere ningún tipo de armadura ya que la fibra está incorporada al propio producto.

TAFOLNIT SIN FIBRA

PINTURA MONO-COMPONENTE:

Revestimiento impermeable decorativo a base de resinas, que forma una película protectora de gran elasticidad.

TAFOLNIT se fabrica en diferentes colores y presentaciones: rojo, blanco, verde, terracota, gris y negro.

Se aplica mediante brocha o rodillo, sobre todo tipo de material poroso (baldosín catalán, hormigón, mortero...) y se puede reforzar con una armadura de fieltro o malla de fibra de vidrio.

NOMBRE COMERCIAL	COLOR	DESCRIPCIÓN	PRESENTACIÓN
TAFOLNIT	ROJO, BLANCO, VERDE, NEGRO, GRIS, TERRACOTA	Pintura a base de resinas de acrílicoestirenadas	1kg / 5kg / 20kg



TAFOLNIT CON FIBRA

PINTURA CON FIBRA INCORPORADA:

Pintura impermeabilizante con fibra incorporada que se fabrica en diferentes colores y presentaciones: rojo, blanco, verde, terracota, gris y negro. Se aplica mediante brocha o rodillo, sobre todo tipo de material poroso (baldosín catalán, hormigón, mortero...).

NOMBRE COMERCIAL	COLOR	DESCRIPCIÓN	PRESENTACIÓN
TAFOLNIT FIBRA	ROJO, BLANCO, VERDE, NEGRO, GRIS, TERRACOTA	Pintura a base de resinas acrílicoestirenadas con fibra incorporada	1kg / 5kg / 20kg

Asimismo, nuestro TAFOLNIT se puede aplicar añadiéndole la armadura de refuerzo “in situ”, la cual actúa como capa separadora entre elementos de la misma membrana impermeabilizante. Se recomienda que se aplique sobre una primera mano de pintura, y antes de que se seque se debe aplicar una segunda mano, de modo que la armadura quede entre las dos capas.

21

NOMBRE	DESCRIPCIÓN	GRAMAJE (g/m ²)	Anchura (m)	Longitud (m)
FIBRA DE VIDRIO	FIETRO DE FIBRA DE VIDRIO NO TEJIDO CON REFUERZO LONGITUDINAL	55	1	25 / 50 / 100
MALLA DE VIDRIO	MALLA DE FIBRA DE VIDRIO TEJIDA	60	1	50
MALLA DE REVOCO	MALLA DE FIBRA DE VIDRIO PARA REVOCOS DE YESO	80	1	50





EMULSIONES

Las emulsiones asfálticas son una mezcla de asfalto con agua, y que con el emulsificante, forman una emulsión estable de aplicación “en frío”.

TAMUL-S: emulsión asfáltica aniónica de base acuosa, que forma una membrana continua y totalmente impermeable. Se presenta en envases de 1, 5 y 25 kg.

Se utiliza, sobretodo, en la preparación de superficies que luego serán impermeabilizadas (muros, paredes, medianeras, cimentaciones...) y se puede aplicar con brocha o rodillo.

Rendimiento aproximado:

Muros: 0,3 kg/m²

Soporte horizontal: 0,5 kg/m²

TACAUCHO: emulsión asfáltica aniónica de base acuosa, con suplemento de caucho, que forma una membrana continua de gran elasticidad y flexible a bajas temperaturas. Se presenta en envases de 1, 5 y 25 kg.

Se utiliza, sobretodo, en la preparación de superficies que luego serán impermeabilizadas (muros, paredes, medianeras, cimentaciones...) y se puede aplicar con brocha o rodillo.

Rendimiento aproximado:

Muros: 0,3 kg/m²

Soporte horizontal: 0,5 kg/m²

TAMUL-PAST: emulsión asfáltica aniónica de base acuosa, fillerizada, de consistencia pastosa, que forma una membrana continua y totalmente impermeable. Se presenta en envases de 5 y 25 kg.

Se utiliza, sobretodo, en la preparación de superficies que luego serán impermeabilizadas (muros, paredes, medianeras, cimentaciones...) y se puede aplicar con brocha, rodillo o llana.

NOMBRE COMERCIAL	DESCRIPCIÓN	DENOMINACIÓN SEGÚN NORMA UNE 104-238	PRESENTACIÓN
TAMUL-S	EMULSIÓN BITUMINOSA PARA IMPRIMACIÓN Y PREPARACIÓN DE SUPERFICIES	TIPO EA	1kg / 5kg / 25kg
TACAUCHO	EMULSIÓN BITUMINOSA CON LÁTEX NATURAL PARA IMPRIMACIÓN Y PREPARACIÓN DE SUPERFICIES	TIPO EA	1kg / 5kg / 25kg
TAMUL-PAST	EMULSIÓN BITUMINOSA PASTOSA PARA PREPARACIÓN DE SUPERFICIES. COMPONENTE AUXILIAR PARA RECUBRIMIENTOS IMPERMEABILIZANTES	TIPO EA	5kg / 25kg

PLACAS BAJO TEJA

La placa bajo teja es una placa laminar bituminosa, fabricada al vacío, destinada a la impermeabilización bajo la teja.

Reducen el shock térmico y eliminan la humedad entre la teja y la impermeabilización.

Se suele utilizar sobre soportes continuos de hormigón, cerámicos y de madera, entre otros, teniendo en cuenta que no se deben colocar con temperaturas inferiores a 1 °C.

Dependiendo del tipo de teja que se vaya a colocar, utilizaremos nuestro Placfol BT plana (bajo teja plana y/o mixta) o Placfol BT curva (bajo teja curva).



NOMBRE	DESCRIPCIÓN	MEDIDAS DE LA PLACA (m)	m ² POR PLACA	PLACAS POR PALÉ
PLACFOL BT PLANA	PLACA BITUMINOSA PARA COLOCAR BAJO TEJAS PLANAS Y MIXTAS	2.00 x 0.87 m	Superficie Bruta: 1.74 Superficie Neta: 1.50	200
PLACFOL BT CURVA	PLACA BITUMINOSA PARA COLOCAR BAJO TEJAS CURVAS	2.00 x 0.99 m	Superficie Bruta: 1.98 Superficie Neta: 1.60 m ²	250

Es aconsejable que la placa bajo teja se adhiera al soporte con clavos galvanizados de 70 mm de largo.

NOMBRE	DESCRIPCIÓN	PRESENTACIÓN
CLAVOS PLACFOL	CLAVOS GALVANIZADOS PARA LA FIJACIÓN DE PLACAS BITUMINOSAS SOBRE MADERA	CAJAS DE 200 CLAVOS

PLACFOL BT CURVA





LÁMINAS EPDM

Descripción:

Las láminas de caucho EPDM son láminas sin armadura, no compatibles con asfalto, compuestas por una estructura de polímero reticulado que proporciona gran durabilidad y resultados excelentes incluso en los lugares más extremos.

Campo de aplicación:

Están diseñadas para aplicaciones de impermeabilización en la edificación, en todo tipo de cubiertas planas o inclinadas de obra nueva o rehabilitación; obra hidráulica para embalses, canales de riego... y en obra civil.

Se presenta en varios espesores, siendo los más habituales en 1.20 mm y 1.52 mm a la vez que en diferentes anchos.

Presentación:

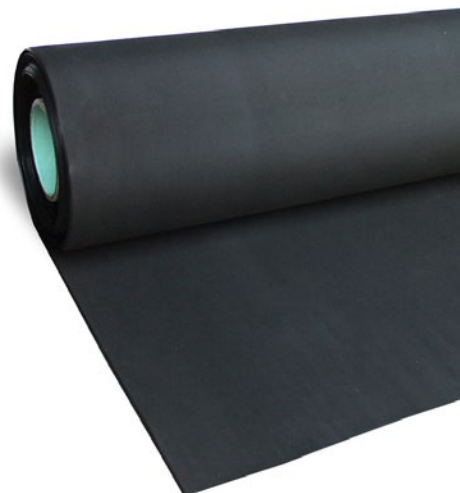
NOMBRE	ESPESOR (mm)	ANCHURA (m)	LONGITUD (m)
LÁMINA EPDM 1.20 mm	1.20	2.15 3.05 6.10 9.15 12.20 15.25	30.50
LÁMINA EPDM 1.52 mm	1.52	15.25	30.50

Accesorios:

Este tipo de membranas se aplican totalmente adheridas o en sistema flotante. Para ello, existen diferentes colas, adhesivos y accesorios:

NOMBRE COMERCIAL	DESCRIPCIÓN	PRESENTACIÓN
IMPRIMACIÓN LIMPIEZA	IMPRIMACIÓN PARA LA PREPARACIÓN Y TRATAMIENTO DE LAS JUNTAS	1 litro 3.8 litros
COLA SOLAPE	COLA PARA EL SOLAPE DE LÁMINAS DE EPDM Y CAUCHO BUTILO	1 litro 3.8 litros
COLA SOPORTE	COLA PARA EL FIJADO AL SOPORTE EN MEMBRANAS TOTALMENTE ADHERIDAS	5 litros 20 litros
FLASHING ADHESIVO	CINTA PARA REMATES EN ESQUINAS Y SUMIDEROS	Rollos de 30.5 x 15 cm Rollos de 15.25 x 22.5 cm Rollos de 15.25 x 30 cm
JUNTA RÁPIDA	JUNTA PARA LA UNIÓN DE MEMBRANAS ENTRE SI	30.5 m largo x 7.5 cm anchura
PERFILES	PARA LA SUJECCIÓN DE LA LÁMINA A PARAMENTOS VERTICALES	3.05 m lineales
SELLADOR MASILLA EPDM	MASILLA PARA EJECUTAR CORDONES DE ESTANQUEIDAD	Cartucho de 300 ml

LÁMINAS PVC



Descripción:

Es una lámina homogénea de Policloruro de Vinilo Flexible (PVC-P). No compatible con el asfalto.

Campo de aplicación:

Se utilizan como barrera impermeable en edificación para cubiertas de todo tipo y muros, en obra civil, en revestimiento de depósitos de agua metálicos, balsas, piscinas...

Presentación:

Este tipo de láminas se fabrican con o sin protección Ultra Violeta según si se quiere dejar a la intemperie o no.

NOMBRE	ESPESOR (mm)	ARMADURA	MEDIDAS (m)	ROLLOS PALÉ (unidades)
LÁMINAS DE PVC NO INTEMPERIE	0.8	SIN ARMADURA	1.50 X 25	24
	1.2	SIN ARMADURA	2 x 20	18
	1.2	VELO DE VIDRIO	2.05 x 20	18
LÁMINAS DE PVC INTEMPERIE	1.2	POLIÉSTER	2.05 X 20	18
	1.5	POLIÉSTER	2.05 x 20	15

27

Accesorios:

En general, este tipo de láminas se adhieren al soporte mediante un soplete especial de aire caliente. No obstante, aconsejamos que las de 0,8 mm. de espesor se coloquen mediante un adhesivo especial destinado a este fin.

NOMBRE COMERCIAL	DESCRIPCIÓN	PRESENTACIÓN
ADHESIVO PVC	ADHESIVO PARA EL PEGADO DE LÁMINAS DE CAUCHO BUTÍLICO O PVC EN IMPERMEABILIZACIONES	1 LITRO



IDROCEM 520

Descripción:

Líquido incoloro penetrante, hidrorrepelente, no silicónico, con solvente mineral preparado para su aplicación.

IDROCEM 520 es un producto específico para el tratamiento impermeabilizante de superficies verticales expuestas al agua.

Campo de aplicación:

Es adecuado para revocados, fachadas cara vista, revestimientos cementicios y de cal, alicatados, piedra natural, klinker, barro cocido y hormigón visto.

Presentación:

Envases de 5 y 10 litros.

28



IDROCEM 610

Descripción:

Líquido incoloro penetrante, hidrorrepelente, no silicónico, con solvente mineral preparado para su aplicación para pavimentos transitables.

Campo de aplicación:

Es un producto específico para el tratamiento impermeabilizante de superficies transitables con posibilidades de filtraciones de agua (balcones, terrazas, cubiertas, etc).

Es adecuado para pavimentos de cerámica, gres, piedra natural, klinker, barro cocido, hormigón, bloques de cemento y madera.

Presentación:

Envases de 1, 2 y 5 litros.

TÉGOLA ASFÁLTICA

Descripción:

La tégola asfáltica es una placa asfáltica con armadura de fibra de vidrio, acabada en gránulo mineral. Disponible en cuatro colores (rojo, verde, negro y marrón) y en dos acabados (ondas y rectangular).

Campo de aplicación:

Se emplea en cubiertas de hormigón, ladrillo o madera, con pendientes iguales o superiores al 15 %.

Presentación:

NOMBRE COMERCIAL	FORMA DE LA FALDILLA	DIMENSIONES DE LA FALDILLA	m ² PAQUETE	m ² PALÉ
RECTANGULAR		100 x 33.6 cm	3.0	153
ONDAS		100 x 33.6 cm	3.0	153

29

Es aconsejable adherir la tégola asfáltica al soporte con puntas de acero, que son clavos de cabeza plana, de 3.9 mm. de grosor y 25 mm. de largo.

Accesorios:

NOMBRE COMERCIAL	RENDIMIENTO	PRESENTACIÓN
PUNTAS DE ACERO	Con una caja de 1 kg se colocan de 13 a 15 m ² de placa recta y de 9 a 10 m ² de placa ondas	CAJAS DE 1 kg.



LÁMINA TRANSPIRABLE

Las láminas transpirables son membranas bajo-teja que se utilizan en cubiertas inclinadas, siendo cada vez más los instaladores que las utilizan como protección inicial del tejado, asegurando tanto la estanqueidad en caso de lluvias durante la ejecución de la obra, como la prevención de posibles daños por filtraciones de agua al interior de la cubierta en caso de que penetre agua por las tejas o puntos singulares.

Nuestra lámina transpirable es una lámina formada por 3 capas de polipropileno impermeable al agua y altamente transpirable al vapor, e incorpora en un extremo una cinta autoadhesiva que garantiza una colocación y estanqueidad perfectas.

Este producto está indicado para la impermeabilización de cubiertas inclinadas que no puedan soportar mucho peso.

30

Presentación:

NOMBRE	GRAMAJE (g/m ²)	ANCHURA (m)	LONGITUD (m)
LÁMINA TRANSPIRABLE	135	1.60	50



LÁMINAS IMPERMEABLES

Descripción:

Es una lámina plástica (EVA C) con no-tejido de fibras sintéticas en ambas caras, para impermeabilización de cubiertas planas, terrazas y balcones en exteriores y zonas húmedas interiores.

Su instalación es mediante fijación con cemento cola en sistema adherido y de lámina protegida bajo revestimiento.

Es 100% impermeable, de fácil instalación y ofrece grandes ventajas, especialmente en trabajos de renovación o reformas. Reduciendo la mano de obra, utilizando menos materiales y con tiempos de ejecución menores obtenemos un ahorro importantísimo, que nos lleva a ofrecer la solución más económica y eficaz.

NOMBRE	MEDIDAS	PRESENTACIÓN
Rollo Water-Stop 5	Rollos de 1 x 5 m	Caja de 12 unidades
Rollo Water-Stop 30	Rollos de 1 x 30 m	Caja de 4 unidades
Rollo Water-Stop 20	Rollos de 1 x 20 m	Caja de 4 unidades



KITS DE DUCHA

Descripción:

Estos kits son sistemas para ducha, que se instalan fácilmente y que están compuestos por una protección impermeable y un desagüe.

Campo de aplicación:

Están pensados para la impermeabilización de duchas de obra, baños adaptados y duchas de piscinas de vestuarios y de zonas recreativas. Estos sistemas son la solución práctica, integral, económica, completa y segura.

Presentación:



Sistema AIKIT: está formado por un sumidero sifónico, una pieza de lámina impermeable (water-stop) sellada en fábrica a una adaptador especial para su conexión al sumidero y por una cazoleta de P.V.C.

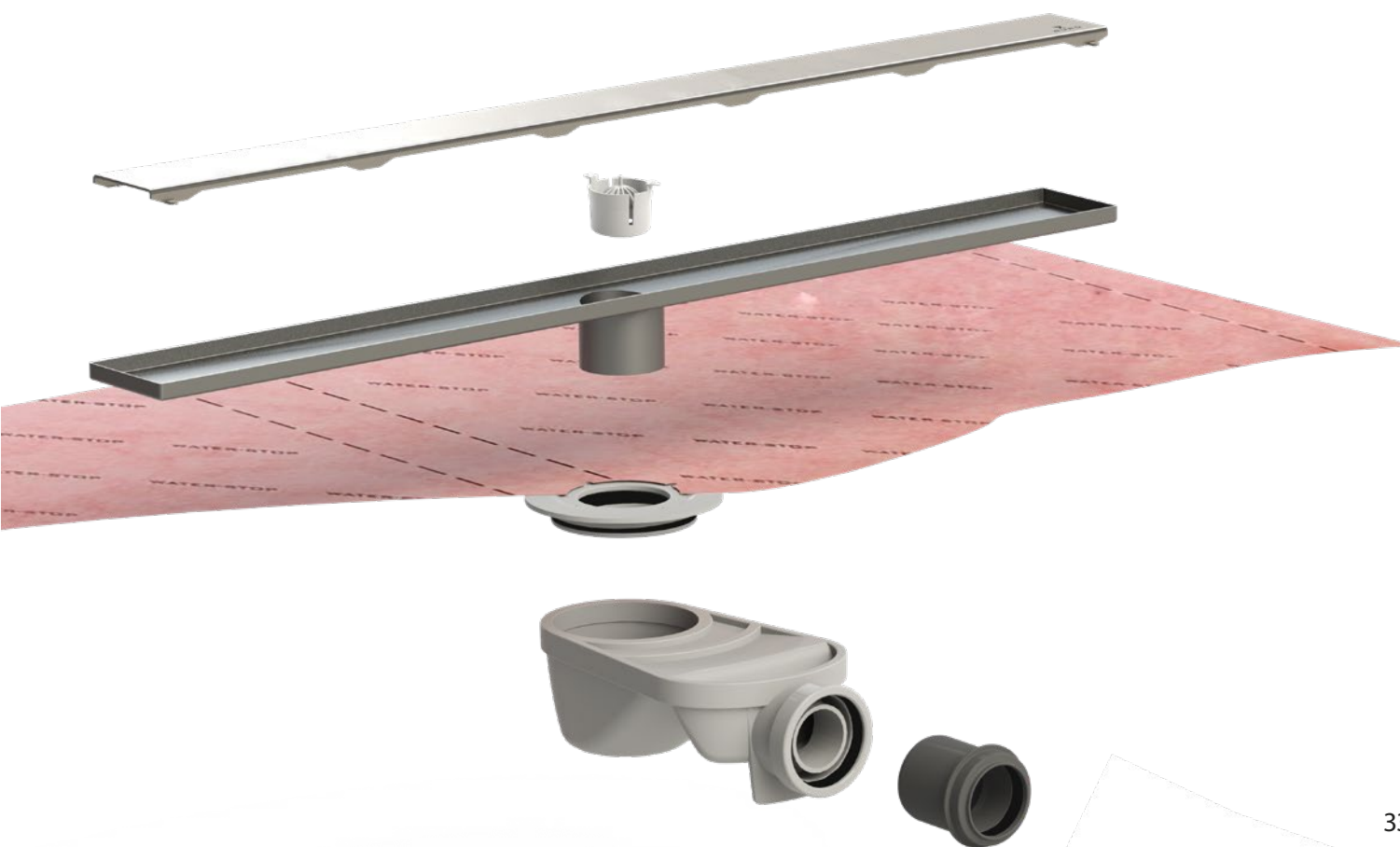
Lleva una rejilla de 0.6 mm de espesor moldeada por embutición, con acabado satinado y diseño de perforaciones circulares cortadas con láser.



Sistema AIKIT PLUS NEO: está formado por un sumidero sifónico, una pieza de lámina impermeable (water-stop) sellada en fábrica a una adaptador especial para su conexión al sumidero y por una cazoleta de P.V.C.

Lleva una rejilla de 2.5 mm de espesor con acabado satinado y diseño de perforaciones cuadradas cortadas con láser.





33



Sistema EVOLUX LISA: es la solución de desagüe integrado con la protección impermeable para platos de ducha de obra, con un acabado lineal.

Lleva la rejilla de acero inoxidable de 1.5 mm de espesor con acabado satinado y diseño liso.



Sistema EVOLUX PLUS: se distingue porque lleva la rejilla de acero inoxidable de 1.5 mm de espesor con acabado satinado y diseño de perforaciones cuadradas cortadas con láser.



Sistema EVOLUX INTEGRA: Este sistema permite revestir directamente sobre la rejilla con cualquier formato de pavimento y eliminando totalmente de la vista cualquier perfil lateral.

La rejilla de inoxidable está preparada con una banda de acabado mineral para el perfecto agarre de la pieza del pavimento.

TAMASTIC TIRAS

Descripción:

TAMASTIC Tiras es una masilla bituminosa premoldeada de aplicación en frío para sellado de juntas de dilatación, elaborada a base de betunes asfálticos, elastómeros, plastificantes y cargas minerales.

Campo de aplicación:

Se usa como relleno de juntas de dilatación tanto verticales como horizontales, en depósitos, canales, acequias, ...

NOMBRE	DESCRIPCIÓN	PRESENTACIÓN
TAMASTIC TIRAS	MATERIAL BITUMINOSO DE APLICACIÓN EN CALIENTE PARA EL SELLADO DE JUNTAS	CAJAS DE 35 m LINEALES (TIRAS DE 25 mm DE DIÁMETRO Y 0.5 m DE LONGITUD)



TA-HIDRÓFUGO

Descripción:

TA-HIDRÓFUGO es un hidrofugante con acción plastificante sobre la masa del mortero, confiriendo a hormigones y morteros una mayor compactabilidad y aumento de la resistencia mecánica, evitando también la aparición de grietas durante el fraguado del cemento.

Campo de aplicación:

Los hidrofugantes son sustancias o compuestos químicos que tienen como objetivo detener el agua, impidiendo su paso, y son muy utilizados en el revestimiento de piezas y objetos que deben ser mantenidos secos. Funcionan eliminando o reduciendo la porosidad del material, llenando filtraciones y aislando la humedad del medio.

Presentación:

Se presenta en envases de 1, 5 y 25 litros.

35

NOMBRE	DESCRIPCIÓN	PRESENTACIÓN
TA-HIDRÓFUGO	HIDRÓFUGO PLASTIFICANTE PARA MORTEROS	ENVASES DE 1 L
		ENVASES DE 5 L
		ENVASES DE 25 L





GEOTEXTILES

Descripción:

Los geotextiles son unas telas permeables y flexibles de fibras sintéticas, principalmente polipropileno y poliéster, las cuales se pueden fabricar de forma tejida o no tejida, dependiendo de su uso o función a desempeñar.

Campo de aplicación:

Su uso, en construcción es el de actuar como capa separadora, filtrante y/o antipunzonante, evitando así la mezcla de materiales con diferentes propiedades incompatibles entre sí y haciendo de filtro de partículas finas permitiendo el paso del agua. No se ven afectados por bacterias, hongos, roedores, termitas...

Se coloca solapando de 10 a 20 cm, sin exponerlo en contacto con el hormigón fresco.

Presentación:

Suministramos dos tipos de geotextil: el geotextil no tejido de poliéster y el geotextil no tejido de propileno.

NOMBRE	DESCRIPCIÓN	GRAMAJE (g/m ²)	LONGITUD (m)
GEOFOL	GEOTEXTIL NO TEJIDO FABRICADO CON FIBRAS DE POLIÉSTER. (2 METROS DE ANCHO)	100	150
		120	125
		150	125
		200	100
		300	75
		400	50
GEOFOL PP	GEOTEXTIL NO TEJIDO FABRICADO CON FIBRAS DE POLIPROPILENO. (2 METROS DE ANCHO)	100	150
		120	125
		150	125
		200	100
		300	75
		400	50

DRENAJES

Descripción:

La lámina drenante es una lámina nodular en polietileno de alta densidad

Campo de aplicación:

Se utiliza como protección de cimentaciones y muros creando una cámara. La cámara de aire que se forma entre el muro y la membrana permite la aireación y ventilación de éste y el drenaje del agua del terreno hacia los sumideros.

Se fija la parte superior lisa y el resto de la membrana a la pared con arandela y clavo, superponiendo los rollos unos 20 cm en los laterales.

Presentación:

Encontramos dos tipos de lámina de drenaje, dependiendo si ésta va recubierta con geotextil de polipropileno o no.

NOMBRE	DESCRIPCIÓN	PRESENTACIÓN	ROLLOS POR PALÉ
DRENAFOL	MEMBRANA DRENANTE FABRICADA EN HDPE (POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD) PARA LA PROTECCIÓN DE MUROS EN CONTACTO CON LA TIERRA.	ROLLOS DE 30 METROS DE LONGITUD Y 2 METROS DE ANCHURA	12 ROLLOS
DRENAFOL GEO	MEMBRANA DRENANTE FABRICADA EN HDPE (POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD), CON GEOTEXTIL INCORPORADO TERMOSELLADO PARA LA PROTECCIÓN DE MUROS VERTICALES EN CONTACTO CON LA TIERRA.	ROLLOS DE 20 METROS DE LONGITUD Y 2 METROS DE ANCHURA	6 ROLLOS



SOPLLETE

Soplete de latón, de alta resistencia, a gas butano/propano.

Se utiliza para soldar láminas asfálticas.

Este producto está formado por:

Boquilla de soldar de 5 cm de diámetro.

Mango con economizador, con dos válvulas: la de apertura y la de ajuste de la llama.

Lanza de soldar de 18 cm de longitud.

Manguera reforzada con malla, de 10 m de longitud y 6 mm de diámetro, racorada y encasquillada.

Regulador de propano/butano.



BANDA AUTOADHESIVA

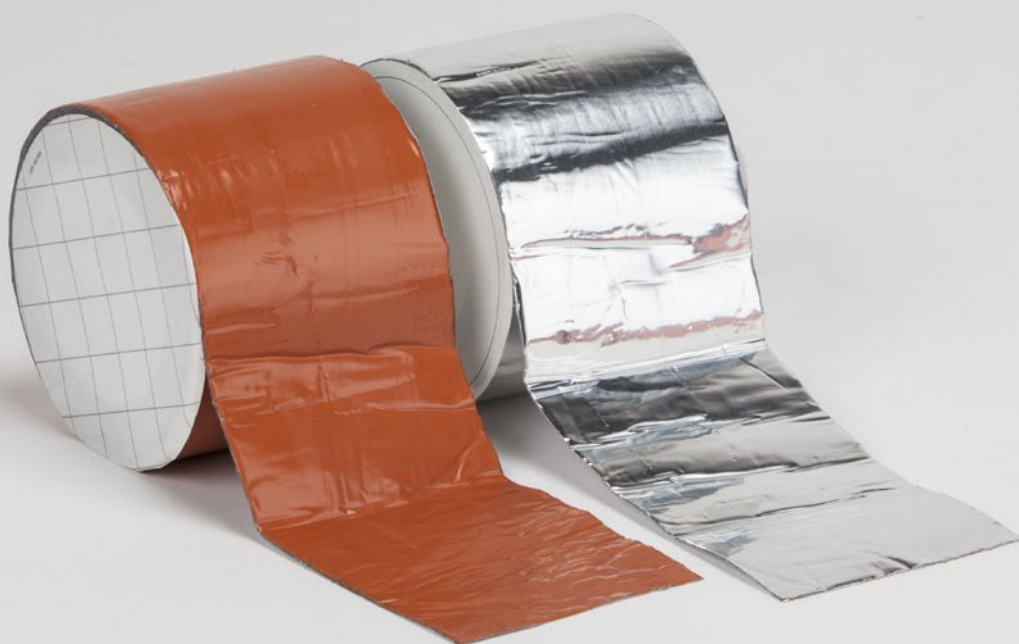
Descripción:

Es una banda impermeable, bituminosa y autoadhesiva, cubierta por una lámina reforzada de aluminio y protegida por la otra cara con papel siliconado antiadherente.

Campo de aplicación:

Se utiliza para el sellado y reparación de fisuras y grietas en cubiertas, fachadas, canalones, bajantes, terrazas, vidrieras, tejas...

NOMBRE	DESCRIPCIÓN	PRESENTACIÓN	COLOR ALUMINIO
BANDA AUTOADHESIVA	BANDA IMPERMEABLE BITUMINOSA ACABADA EN ALUMINIO	ROLLOS DE 10 m x 10 cm	GRIS METÁLICO
			ROJO TEJA





PRODUCTOS DESARROLLADOS PARA PAVIMENTACIÓN

TAPABACHES

Descripción:

El tapabaches es un aglomerado asfáltico de aplicación en frío, compuesto por un ligante asfáltico y un árido de granulometría controlada.

Campo de aplicación:

Está especialmente recomendado para su uso en pequeñas reparaciones de superficies y bacheos.

Recomendaciones aplicación:

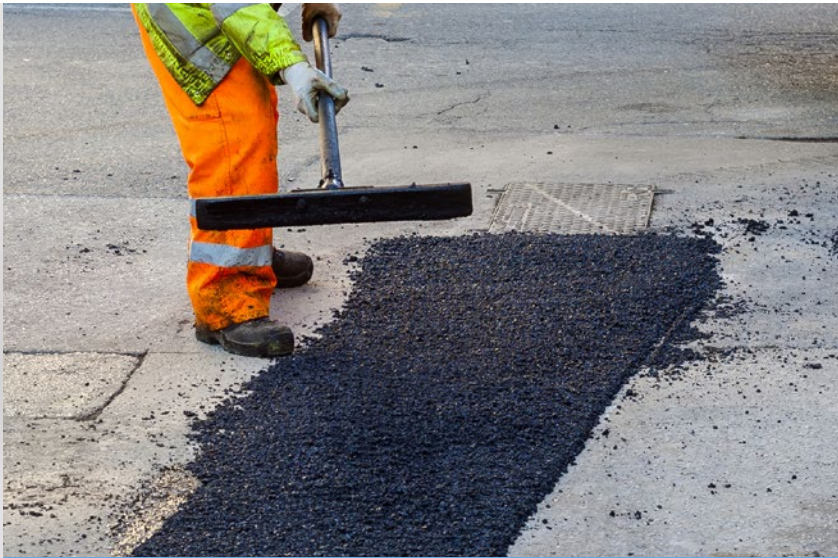
Para su perfecta aplicación, se debe limpiar la superficie a tratar para garantizar la unión. Posteriormente compactar el producto con rodillo, pisón o la rueda de un vehículo, teniendo en cuenta no aplicar capas de más de 5 cm de espesor. Si fuera necesario, se superpondrán sucesivas capas de espesor no mayor a 5 cm cada una, compactándolas individualmente.

41

Presentación:

NOMBRE	DESCRIPCIÓN	PRESENTACIÓN
TAPABACHES	AGLOMERADO ASFÁLTICO PARA PEQUEÑAS REPARACIONES DE SUPERFICIE, DE APLICACIÓN EN FRÍO	BOTES DE 25 kg

(*) Bajo pedido se puede suministrar en diferentes colores.



SLURRY

Descripción:

El slurry es una mezcla de resinas bituminosas y/o sintéticas y áridos de granulometría controlada para acabados en pavimentos transitables.

Campo de aplicación:

Es muy utilizado en aparcamientos, pavimentos industriales, arcenes... y se aplica en frío por medio de rastras de goma, en dos o más manos.

Presentación:

NOMBRE	DESCRIPCIÓN	PRESENTACIÓN	
SLURRY	MORTERO A BASE DE LIGANTE BITUMINOSO (COLOR NEGRO) O A BASE DE RESINAS SINTÉTICAS (COLORES ROJO Y VERDE)	ENVASES DE 45 kg	COLOR ROJO
			COLOR VERDE
			COLOR NEGRO



PAVIMENTO DE CAUCHO

Descripción:

El pavimento de caucho ofrece una solución limpia y segura para la creación de zonas lúdicas infantiles y zonas deportivas. Se presenta en baldosas compuestas al 100 % de un granulado de caucho negro, calibrado y clasificado junto a una resina de poliuretano.

Su mayor ventaja, a parte de la fácil aplicación, es la amortiguación y absorción de impactos, aunque también es permeable al agua, antideslizante e insonorizante. Se presenta en baldosas de 50 cm x 50 cm, siendo los espesores de 2 y 4 cm y acabados de diversos colores e incluso con dibujos

Campo de aplicación:

Se recomienda su instalación en superficies planas, firmes, duras, limpias y secas, siendo ideales las de hormigón y cemento.

Presentación:

NOMBRE	MEDIDAS (cm)	ESPESOR (mm)
BALDOSA DE CAUCHO GRIS	50 X 50	40 ó 20
BALDOSA DE CAUCHO ROJA		
BALDOSA DE CAUCHO VERDE		
BALDOSA DE CAUCHO NEGRA		
BALDOSA DE TERMINACIÓN GRIS		
BALDOSA DE TERMINACIÓN ROJA		
BALDOSA DE TERMINACIÓN VERDE		
BALDOSA DE TERMINACIÓN NEGRA		
BALDOSA CON DIBUJO O NÚMERO		

43

Para su fijación solo serán necesarios unos puntos de adhesivo de poliuretano, ya que por su elevado peso se hace difícil su levantamiento.

NOMBRE	DESCRIPCIÓN	PRESENTACIÓN
ADHESIVO BALDOSAS CAUCHO	ADHESIVO BICOMPONENTE PARA PEGADO DE PAVIMENTOS DE CAUCHO	ENVASES DE 5.6 kg ó ENVASES DE 5.25 kg





PREMEZCLADOS

CEM

Descripción:

Premezclado de hormigón, ligero y aislante, presentado en sacos, a base de arcilla expandida repelente al agua y de secado rápido.

Campo de aplicación:

Es ideal para recrecidos, rellenos y soleras de grandes espesores, capas de drenajes ligeras y aislamiento sobre el terreno, y también para la formación de pendientes.

Presentación:

NOMBRE	PRESENTACIÓN	SACOS POR PALÉ	APLICACIÓN
CEM MINI	Sacos 50 l	50 sacos	Para cubiertas planas, soleras y recrecidos de forjado, para aplicación directa del acabado.
CEM CLASSIC	Sacos 50 l	60 sacos	Para recrecidos aislantes y ligeros de forjados, incluso de espesores grandes, de velocidad alta de fraguado.
CEM FAST	Sacos 16 l	84 sacos	Para la colocación, con adhesivos o flotante de todo tipo de pavimentos.

BETON

Descripción:

Hormigón estructural premezclado en sacos, ligero y resistente.

Campo de aplicación:

Estos premezclados son utilizados principalmente para el refuerzo de forjados y para reducir puentes térmicos. Está especialmente indicado para su uso en la rehabilitación de forjados antiguos o cubiertas existentes, y así prevenir las cargas excesivas.

Presentación:

Según su densidad, encontramos dos tipos de premezclados betón:

NOMBRE	PRESENTACIÓN	SACOS POR PALÉ	DENSIDAD (kg/m³)
BETON 1400	Sacos 25 l	56 sacos	1400
BETON 1600	Sacos 25 l	48 sacos	1600

PRODUCTOS PARA AISLAMIENTO TÉRMICO





POLIESTIRENO EXTRUIDO TAFOAM

Descripción:

El poliestireno extruido o extrusionado, también conocido como XPS, es una espuma rígida, aislante, de carácter termoplástico y de estructura celular cerrada, resultante de la extrusión del poliestireno en presencia de un gas espumante, usada principalmente como aislante térmico.

Campo de aplicación:

Se utiliza para el aislamiento térmico de todo tipo de cubiertas y suelos: aparcamientos, cubiertas invertidas, inclinadas, ajardinadas, bajo teja, tipo Deck, ...

Presentación:

Se presenta en planchas de espuma rígida, muy utilizadas tanto en cerramientos verticales como horizontales.

El material viene preparado en paquetes cuyos metros dependen del espesor de las planchas que éstos contengan, encontrando una amplia variedad de grosores. Asimismo, dependiendo del lugar de aplicación, tenemos distintas variedades de poliestireno extruido:

Tafoam: liso, machiembreado en L, cuyo uso está recomendado en cubiertas planas, tanto edificaciones residenciales como industriales, y/o en cubiertas transitables.

Tafoam teja: ranurado (acanalado), machiembreado en L, es ideal para el aislamiento en cubiertas inclinadas bajo teja.

NOMBRE COMERCIAL	PERFIL DEL CANTO	Medidas (cm)	ESPESOR (mm)	PLANCHAS POR PAQUETE	m ² POR PAQUETE
TAFOAM		125 x 60	30	14	10.50
			40	10	7.50
			50	8	6.00
			60	7	5.25
			80	5	3.75
			100	4	3.00
TAFOAM TEJA (RANURADO)		125 x 60	40	10	7.50
			50	8	6.00
			60	7	5.25
			80	5	3.75
			100	4	3.00

Para su fijación se usan unos clavos especiales de:

PRODUCTO	PRESENTACIÓN	LONGITUD (mm)
CLAVOS FOAM	BOLSAS DE 250 UNIDADES	70
		90
		110
		130

LANA DE ROCA

Descripción:

La lana de roca, perteneciente a la familia de las lanas minerales, es un material fabricado a partir de la roca volcánica. Se utiliza principalmente como aislamiento térmico y acústico, además de usarse como protección pasiva contra el fuego en la edificación, debido a su estructura fibrosa multidireccional, que le permite albergar aire relativamente inmóvil en su interior

Se presenta en distintos espesores y densidades, así como en diferentes formatos:

Paneles de lana de roca desnudos: son paneles sin revestir destinados al aislamiento térmico y acústico tanto en obra nueva como en rehabilitación. Se utilizan, sobre todo, en cerramientos de fachadas con cámara de aire. Se puede emplear también como aislante en medianeras entre viviendas y se pueden adherir con mortero hidrófugo.

NOMBRE COMERCIAL	DENSIDAD (kg/m ³)	DIMENSIONES longitud x anchura (cm)	ESPESOR (mm)	PAQUETES POR PALÉ
ROCFOL-PN-28 DESNUDO	28	135 x 60	40	12
			50	
			60	
ROCFOL-PN-30 DESNUDO	30	135 x 60	40	12
			50	
			60	
			75	
ROCFOL-PN-40 DESNUDO	40	135 x 60	30	12
			40	
			50	
			60	
ROCFOL-PN-70 DESNUDO	70	135 x 60	30	12
			40	
			50	
			60	

47

Paneles de lana de roca revestidos: son paneles rígidos que llevan papel kraft en una de sus caras y actúa como barrera de vapor. Es muy utilizado como aislamiento térmico y acústico en cerramientos verticales. Se pueden encontrar en diferentes densidades y espesores.

Paneles de lana de roca con aluminio: son paneles semirrígidos, revestidos por una cara con una lámina de aluminio. Se utiliza como aislamiento térmico de chimeneas, colocándose en la parte posterior del hogar y en el interior de la campana, con la cara de aluminio hacia el lado caliente, con lo cual se contribuye al ahorro de energía, minimizando la pérdida de calor.

PRODUCTO	DIMENSIONES LONGITUD x ANCHURA cm	ESPESOR mm	PANELES POR CAJA	m ² POR PAQUETE	CAJAS POR PALÉ
FIREFOL	100 x 60	30	10	6	8
DENSIDAD 28 kg/m ³	100 x 60	40	10	6	6

Manta de lana de roca: revestida por una de sus caras con papel kraft que hace la función de barrera de vapor. No puede instalarse en posición vertical, sino que se utiliza como aislamiento térmico y acústico de cubiertas abuhardilladas no habitables. También se puede instalar horizontalmente entre tabiquillos y como aislamiento en falsos techos.

PRODUCTO	DIMENSIONES longitud x anchura (cm)	ESPESOR (mm)	PANELES POR PAQUETE	m ² POR PAQUETE	PAQUETES POR PALÉ
ROCFOL-MN-21 PAPEL KRAFT DENSIDAD 28 kg/m³	600 x 120	80	7.20	18	129.60
	500 x 120	100	6.00	18	108.00
	400 x 120	120	4.80	18	86.40
	350 x 120	140	4.20	18	75.60
	300 x 120	160 *	3.60	18	64.80
	270 x 120	180 *	3.24	18	58.32
	240 x 120	200 *	2.88	18	51.84

* Espesores adaptados a la nueva normativa CTE DB-HE

Paneles rígidos de lana de roca de alta densidad revestidos con oxiasfalto o no revestidos para el aislamiento térmico de cubiertas planas metálicas o de betún como soporte de impermeabilización fijada mecánicamente o por termocolada.

PRODUCTO	DIMENSIONES longitud x anchura (cm)	ESPESOR (mm)	m ² POR ROLLO	UNIDADES POR PALÉ	m ² POR PALÉ
ROCFOL-DECK DENSIDAD ≈ 150 kg/m³	120 x 100	40	6.0	65	78.0
		50	4.8	52	62.4
		60	4.8	44	52.8
		70	3.6	38	45.6
		80	3.6	33	39.6
		100	2.4	26	31.2
		120	26.4	22	26.4
		140	22.8	19	22.8





AISLAMIENTO CORCHO NATURAL

Descripción:

Este producto es un excelente aislamiento térmico, acústico y de vibraciones, de corcho natural totalmente ecológico y con alta elasticidad. Es 100 % natural y respetuoso con el medioambiente.

Campo de aplicación: Se utiliza para el revestimiento exterior de fachadas y cubiertas de todo tipo.

Presentación:

NOMBRE	ESPESOR (mm)	DIMENSIONES PLACAS (mm)	m ² POR PAQUETE	m ² POR PALÉ
CORCHO NATURAL 40	40	1000 x 500	4	56
CORCHO NATURAL 50	50		3	48
CORCHO NATURAL 60	60		2.5	40
CORCHO NATURAL 80	80		2	28



ARCILLA EXPANDIDA ARCIFOL

Descripción:

La Arcilla Expandida es un árido ligero obtenido de la expansión a altas temperaturas de arcillas naturales especiales. El gran número de poros que se crean en el interior aportan además de ligereza, un elevado poder aislante y la corteza rígida exterior clinquerizada a 1200 °C que envuelve los granos de arcilla confiere al producto una alta resistencia, optimizando la relación entre el peso y la resistencia. Además, es totalmente incombustible, resistente al fuego y segura en caso de incendio.

Campo de aplicación:

Se emplea en los edificios se requiere ligereza y aislamiento. Gracias a su escaso peso, se pueden cubrir instalaciones eléctricas, sanitarias y de calefacción, reduciendo las cargas sobre las estructuras.

Presentación:

Se sirve en sacos, con la siguiente granulometría

NOMBRE	DESCRIPCIÓN	PRESENTACIÓN	SACOS POR PALÉ	TAMAÑO DEL GRANO
ARCIFOL	ARCILLA EXPANDIDA PARA AISLAMIENTO	SACOS DE 50 LITROS	75	3-8 mm
				8-20 mm

LOSA FILTRANTE TAFOLOSA



Descripción:

La losa filtrante es una baldosa aislante formada por una capa superior de hormigón poroso de 35 ó 25 mm de espesor y una base de poliestireno extruido en la cara inferior.

Campo de aplicación:

Se emplea en cubiertas planas invertidas visitables, tales como solariums, tendaderos, zonas de ocio, pasillos de mantenimiento, etc, ya que permite una rápida evacuación del agua de la lluvia y se coloca suelta, directamente encima de la capa separadora (un geotextil) que protege la impermeabilización.

Presentación:

Se presenta en acabado gris y blanco y con diferentes espesores de aislamiento.

NOMBRE COMERCIAL		MEDIDAS (mm)	ESPESOR MORTERO	ESPESOR AISLAMIENTO	m² POR PALÉ	PESO (kg/m²)
TAFOLOSA HORMIGÓN	GRIS	600 x 600	25	30	18.0	54.0
				40	15.84	54.0
				50	12.96	54.5
				60	11.52	54.5
				70	55.0	10.80
				80	10.08	55.0
				100	9.36	55.5
				120	8.64	56.0
	BLANCO		35	30	15.12	73.0
				40	12.96	73.0
				50	11.52	73.5
				60	10.80	73.5
				70	74.0	10.08
				80	9.36	74.0
				100	8.64	74.5
				120	7.92	75.0

The image is a composite background. The upper half shows a large white commercial airplane with four engines, flying diagonally across a clear blue sky. The lower half shows a modern multi-story apartment building with a facade of white and orange horizontal stripes. The building has many balconies with white railings. A semi-transparent green rectangular box is overlaid in the center, containing the text.

PRODUCTOS AISLAMIENTO ACÚSTICO

AISLAMIENTO ACÚSTICO AL RUIDO DE IMPACTO

Descripción:

El aislamiento acústico se refiere al conjunto de materiales, técnicas y tecnologías desarrolladas para aislar o atenuar el nivel sonoro en un determinado espacio.

Para el aislamiento acústico al ruido de impacto (no al ruido aéreo) en suelos, ofrecemos una lámina de polietileno expandido no reticulado, de celdas cerradas, obtenida mediante un proceso de extrusión directa, denominada TAFOIMPACT. También es ideal, por su espesor reducido, para el aislamiento en suelos flotantes.

Este producto se presenta en rollos de diferentes medidas y grosores, tal y como se ve en la tabla siguiente:

NOMBRE	ESPESOR (mm)	DIMENSIONES POR ROLLO (ALTO X LARGO)	m ² POR ROLLO **
TAFOIMPACT	3	1.60 x 1580 m	288
	5	1.60 x 100 m	160
	10	1.25 x 50 m	62.50

** Las medidas de los rollos pueden variar, dependiendo del fabricante



AISLAMIENTO ACÚSTICO SINTÉTICO AL RUIDO AÉREO

Descripción:

El aislamiento acústico al ruido aéreo es una lámina sintética insonorizante de alta densidad y elevada viscosidad.

Campo de aplicación:

Este producto está indicado para el aislamiento de paramentos verticales (tabiques, paneles...) y para techos y suelos.

Presentación:

Existen varios tipos y presentaciones, según necesidad

Lámina sintética insonorizante de alta densidad, sin asfalto, para aplicación como elemento aislante/amortiguante en cubiertas metálicas, suelos y otros elementos constructivos

NOMBRE	GRAMAJE (kg/m ²)	ESPESOR (mm)	PRESENTACIÓN (m)
ACUSTIFOL 35	3.5	1.75	Rollos de 8 x 1.22
ACUSTIFOL 50	5.0	2.5	Rollos de 6 x 1.22
ACUSTIFOL 70	7.0	3.5	Rollos de 5 x 1.22
ACUSTIFOL 100	10.0	5.0	Planchas de 1.20 x 1.00

53

Lámina sintética insonorizante autoadhesiva de alta densidad, sin asfalto, para aplicación directa como elemento aislante/amortiguante en placas de yeso laminar, paneles de madera, planchas metálicas...

NOMBRE	GRAMAJE (kg/m ²)	ESPESOR (mm)	PRESENTACIÓN (m)
ACUSTIFOL SY 35	3.5	1.75	Rollos de 8.05 x 1.22
ACUSTIFOL SY 50	5.0	2.5	Rollos de 6.05 x 1.22
ACUSTIFOL SY 70	7.0	3.5	Rollos de 5.05 x 1.22
ACUSTIFOL SY 100	10.0	5.0	Planchas de 1.20 x 1.00

Complejo sintético insonorizante formado por una lámina sintética de alta densidad sin asfalto, y uno o dos filtros porosos absorbentes, para aislamiento acústico de paredes de obra, suelos y techos.

NOMBRE	GRAMAJE (kg/m ²)	ESPESOR (mm)	PRESENTACIÓN (m)
ACUSTIFOL FT 40	4.1	12.0	Rollos de 6.00 x 1.20
ACUSTIFOL FT 55	5.6	12.5	Rollos de 5.50 x 1.20
ACUSTIFOL FT 75	7.6	14.0	Rollos de 5.50 x 1.20
ACUSTIFOL 2FT 80	8.2	24.0	Rollos de 5.50 x 1.20



AQUAFOL

Descripción:

Nuestro producto Aquafol es una pintura al agua a base de copolímeros acrílico-estirenados en base acuosa, de partícula fina y gran adhesión.

Campo de aplicación:

Es una pintura ideal para utilizar en espacios poco ventilados, por no contener disolventes, y se destina al pintado de piscinas, con un acabado de color azul-azulete.

Presentación:

Se presenta en botes de plástico de 5 kg.



PLASTIFOL

Descripción:

Es una pintura estireno-acrílica en base acuosa de alta calidad, con buena cubrición, lavable y de rápido secado.

Campo de aplicación:

Se puede utilizar tanto para interiores como para exteriores y su acabado es blanco mate.

Presentación:

Se presenta en botes de plástico de 25 kg.

ARMADURAS DE REFUERZO

Descripción:

Son mallas formadas por fibras de vidrio, que se utilizan como armaduras de revestimientos elásticos de aplicación “in situ” y también como revocos. Además, se pueden utilizar como capa separadora entre elementos de la misma membrana impermeabilizante.

Dependiendo del uso que se le vaya a dar, podemos encontrar:

Fibras vidrio: de 55 gr/m² de espesor, con un refuerzo longitudinal que contribuye a que no rompa transversalmente, para su uso con nuestra pintura Tafolnit “in situ”, cumpliendo con la norma UNE 53410, permitiendo que la terraza pueda tener un tráfico peatonal ligero.

Mallas de vidrio: tejidas, en color blanco, con una luz de 2.5 x 2.5 mm y 60 g/m² de espesor, utilizadas tanto para aplicar junto con la pintura impermeabilizante en paredes como en terrazas.

Mallas de revoco: de color blanco, con una luz de 5 x 5 mm, gran resistencia a la tracción y alcalinidad y 80 g/m² de gramaje. Se utilizan como refuerzo de morteros y yesos, adaptándose a cualquier superficie y son de fácil colocación.

NOMBRE COMERCIAL	DESCRIPCIÓN	GRAMAJE (g/m ²)	ANCHURA (m)	LONGITUD (m)
FIBRA DE VIDRIO	FIELTRO DE FIBRA DE VIDRIO NO TEJIDO CON REFUERZO LONGITUDINAL	55	1	25
				50
				100
MALLA DE VIDRIO	MALLA DE FIBRA DE VIDRIO TEJIDA	60	1	50
MALLA DE REVOCO	MALLA DE FIBRA DE VIDRIO PARA REVOCOS DE YESO	80	1	50



Fibra de Vidrio



Malla de Vidrio



Malla de Revoco



SUMIDEROS SIFÓNICOS

Descripción:

Sumideros sifónicos con rejilla en PP (polipropileno) resistente a los agentes atmosféricos y fácil de inspeccionar.

Campo de aplicación:

Se utiliza para el drenaje de las aguas pluviales en las terrazas.

Su salida vertical se presenta en diferentes diámetros.



55

BOCAS DE DESAGÜE

Descripción:

Bocas de desagüe fabricadas en TPE (goma dutral).

Campo de aplicación:

Se utilizan para la evacuación del agua de la lluvia.

Las bocas de esquina se presentan con salida cuadrada de 48 x 56 mm y 345 mm de longitud.

En cambio, las otras llevan el tubo de 320 mm y se pueden encontrar en diversos diámetros.

PARAHOJAS UNIVERSAL

Descripción:

Parahojas fabricado en PP (polipropileno).

Campo de aplicación:

Muy utilizado para evitar que se metan hojas en las bajantes o en las bocas de desagüe.

Se presentan en diferentes medidas, desde 60 mm a 135 mm.





facebook.com/tafol.es



[@tafol_es](https://twitter.com/tafol_es)

Ctra. de Cheste, s/n · 46191 · VILAMARXANT (Valencia) España
(+34) 96 271 10 00 · tafol@tafol.es · www.tafol.es