

## SISTEMA MORCEM COVER TR

SISTEMA LÍQUIDO PARA IMPERMEABILIZACIONES EN PARKINGS DE APLICACIÓN EN FRÍO.

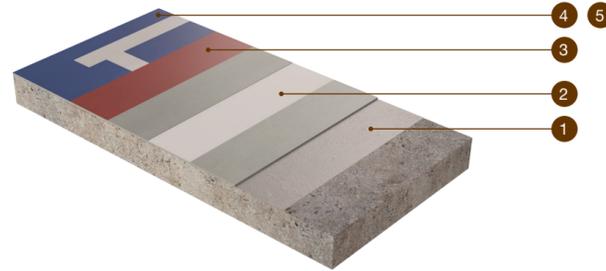
**GRUPO PUMA** ofrece soluciones fáciles y sencillas de aplicar para la impermeabilización de pavimentos sometidos a tráfico rodado mediante **SISTEMA MORCEM COVER TR**, garantizando una elevada protección gracias a las siguientes propiedades: impermeabilidad, acabado antideslizante, resistencia química, resistencia mecánica al tráfico rodado, elasticidad, acabado estético, gran durabilidad.



- Aplicación en frío.
- Impermeabilización perfecta.
- Superficies continuas, sin juntas ni solapes.
- Se adapta a cualquier forma o geometría.
- Sistema completamente adherido.

### SISTEMA DE TRÁNSITO LIGERO

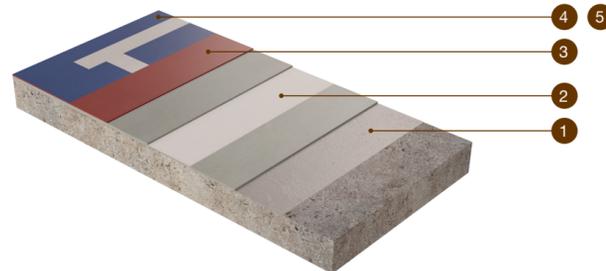
Sistema de impermeabilización, elástico, antideslizante, idóneo para superficies interiores y exteriores, dotado de una resistencia química y mecánica, para su uso en garajes privados y/o zonas comunitarias de edificios residenciales con tráfico rodado con baja intensidad.



	PRODUCTO	CONSUMO
1	IMPLAREST EPW	200 ~ 250 g/m <sup>2</sup>
2	MORCEM ELASTIC PM + GEOTEXTIL PU	2 kg/m <sup>2</sup> (espesor 1.2 mm)
3	PAVILAND PU BASE	1.4 kg/m <sup>2</sup>
4	MORCEM ELASTIC PM BARNIZ U.V + ARENA DE SILICE 0.6-0.8 mm	150 g/m <sup>2</sup> + 2.3 ~ 3 kg/m <sup>2</sup>
5	MORCEM ELASTIC PM BARNIZ U.V	150 g/m <sup>2</sup>

### SISTEMA DE TRÁNSITO MEDIO

Sistema de impermeabilización, elástico, antideslizante, idóneo para superficies interiores y exteriores, dotado de una resistencia química y mecánica, para su uso en garajes privados o zonas de aparcamiento de edificios residenciales con tráfico rodado con media intensidad.



	PRODUCTO	CONSUMO
1	IMPLAREST EPW	200 ~ 250 g/m <sup>2</sup>
2	MORCEM ELASTIC PM + GEOTEXTIL PU	2.6 kg/m <sup>2</sup> (espesor 1.5 mm)
3	PAVILAND PU BASE	1.8 kg/m <sup>2</sup>
4	MORCEM ELASTIC PM BARNIZ U.V + ARENA DE SILICE 0.6-0.8 mm	150 g/m <sup>2</sup> + 2.3 ~ 3 kg/m <sup>2</sup>
5	MORCEM ELASTIC PM BARNIZ U.V	150 g/m <sup>2</sup>



Teléfono de atención al cliente

**901 11 69 12**

www.grupopuma.com  
grupopuma@grupopuma.com

Colaboramos con



**ESPAÑA**

**ALBACETE**  
Pol. Ind. "B" Garysol, C/ Chopo - parcela 26  
02110 LA GINETA (ALBACETE)  
T. +34 967 27 54 58 - F. +34 967 27 54 58

**ALICANTE**  
Pol. Ind. Tres Hermanas, C/ Canteros - parcelas 3 y 5  
03680 ASPE (ALICANTE)  
T. +34 965 49 56 31 - F. +34 965 49 56 30

**ALMERÍA**  
Ctra. Viator km. 1.5  
04120 LA CAÑADA (ALMERÍA)  
T. +34 950 29 09 12 - F. +34 950 29 09 13

**ASTURIAS**  
C/ Chopera, 15  
33920 RIAÑO I-LANGREO (ASTURIAS)  
T. +34 98 567 37 11 - F. +34 98 568 39 13

**BARCELONA**  
Pol. Ind. Domenys II, C/ Enología, 15  
08720 VILAFRANCA DEL PENEDES (BARCELONA)  
T. +34 93 890 41 88 - F. +34 93 817 16 61

**CÁDIZ**  
Pol. Ind. Zabal, C/ Veleiro, s/n  
11300 LA LÍNEA DE LA CONCEPCIÓN (CÁDIZ)  
T. +34 956 64 51 58 - F. +34 956 64 51 62

**CÓRDOBA**  
Avda. Agrupación Córdoba, 17  
14014 CÓRDOBA  
T. +34 957 26 62 01 - F. +34 957 26 48 07

**GRAN CANARIA**  
Pol. Ind. Arinaga, C/ Las Miras, 128  
35119 AGÜIMES (GRAN CANARIA)  
T. +34 928 18 81 49 - F. +34 928 18 82 14

**GRANADA**  
Pol. Ind. El Juncaril, C/ Monachil, parcelas 74-75  
18210 PELIGROS (GRANADA)  
T. +34 958 46 77 68 - F. +34 958 08 72 10

**MADRID**  
Pol. Ind. El Guijar, Avda. El Guijar, 37  
28500 ARGANDA DEL REY (MADRID)  
T. +34 91 870 47 81 - F. +34 91 871 15 27

**MÁLAGA**  
Pol. Ind. Trévez, C/ Conrado del Campo, 2  
29590 CAMPANILLAS (MÁLAGA)  
T. +34 952 35 47 00 - F. +34 952 34 43 91

**MALLORCA**  
Pol. Ind. Son Llaüt, Vía Central, parcela 65  
07320 SANTA MARIA DEL CAMÍ (MALLORCA)  
T. +34 971 62 06 32 - F. +34 971 14 11 59

**MÉRIDA**  
Pol. Ind. El Prado - parcela 5, nave 8  
06900 MÉRIDA (BADAJOZ)  
T. +34 924 37 85 62 - F. +34 924 37 85 62



**MURCIA**

Pol. Ind. Base 2000, Avda. nº 3 manzana 13  
Apartado 448. 30584 LORQUI (MURCIA)  
T. +34 968 67 63 70 - F. +34 968 67 63 51

**PONTEVEDRA**  
Ctra. Caldas-Vilagarcía, km 2,2  
36650 CALDAS DE REIS (PONTEVEDRA)  
T. +34 986 53 03 67 - F. +34 986 53 01 27

**SEVILLA**  
Pol. Ind. La Palmera, C/ La Palma, 20  
41700 DOS HERMANAS (SEVILLA)  
T. +34 954 69 13 51 - F. +34 954 69 29 02

**TENERIFE**  
Pol. Ind. San Isidro, C/ Juan de la Cierva, 8  
38109 EL ROSARIO (TENERIFE)  
T. +34 922 62 47 51 - F. +34 922 62 49 80

**VALENCIA**  
Pol. Ind. La Pahilla, C/ Peñas Albas, parcela 49  
46370 CHIVA (VALENCIA)  
T. +34 962 52 41 31 - F. +34 962 52 41 01

**VALLADOLID**  
Pol. Ind. La Mora, C/ Las Acacias, parcelas 13-4  
47193 LA CISTERNIGA (VALLADOLID)  
T. +34 983 40 22 79 - F. +34 983 40 32 00

**ZARAGOZA**  
Pol. Ind. Los Leones, C/ Principal, parcela K-2  
50298 PINSEQUE (ZARAGOZA)  
T. +34 976 65 68 30 - F. +34 976 65 68 31



**FRANCIA**

Domaine de Couran  
34970 LATTES  
T. +33 (0)4 66 05 50 27



**PORTUGAL**

**LISBOA**  
Fornos de Cima - Calhandriz 2615  
641 ALVERCA (LISBOA)  
T. +35 121 958 73 60 - F. +35 121 958 73 69

**PORTO**  
Lote 2a - Lot. Ind. Mun. Fontiscos  
Ap. 79. 4784-909 SANTO TIRSO (PORTO)  
T. +35 125 283 37 50 - F. +35 125 285 00 80



**ALGÉRIE**

**SIDI-BEL-ABBÈS**  
Zone industrielle, Ilot 214, N° 27  
Sidi-Bel-Abbès

**CONSTANTINE**  
Zone industrielle El Tarf, Ben Badis, El Khroub,  
Constantine  
T. +213 (0) 560 18 31 64 / +213 (0) 560 19 71 67  
info@grupopuma-dz.com



**MAROC**

**CASABLANCA**  
621, Boulevard Panoramique  
20150 Casablanca Maroc  
T. +212 522 85 94 50

**EL JADIDA**  
Route d'El Oualidia, Jorf Lasfar  
El Jadida - Maroc



**COSTA RICA**

**COSTA RICA**  
Nicoya, 400 m Sureste del Cruce de  
Nicoya - Santa Cruz  
Guanacaste  
caribe@grupopuma.com

## DOSSIER TÉCNICO Morcem Cover TR

Sistema líquido para impermeabilizaciones en parkings de aplicación en frío.

Rev. 01/20



## SISTEMA MORCEM COVER TR

SISTEMA LÍQUIDO PARA IMPERMEABILIZACIONES EN PARKINGS DE APLICACIÓN EN FRÍO.

### 1 PREPARACIÓN DEL SOPORTE

El éxito de la aplicación del sistema **MORCEM COVER TR** depende de la preparación del soporte.

- Limpiar el soporte, de modo que quede libre de polvo, elementos sueltos, lechadas superficiales, aceites o tratamientos antiguos (por ejemplo cauchos acrílicos...) mediante procesos mecánicos...
- Reparación de coqueas, grietas con morteros de la gama **MORCEMREST** o masillas de la gama **PUMALASTIC**.

- Tratamiento de puntos críticos: bajantes, medias cañas, pequeñas fisuras...en sumideros rellenar el espacio entre el bajante y el pavimento con masilla de la gama **PUMALASTIC**. Adherir banda **BANDTEC** desde la superficie del pavimento hasta el interior del sumidero con la finalidad de suavizar la arista que éste forma. Realizar una media caña con masilla de la **GAMA PUMALASTIC** o con morteros de reparación de la gama **MORCEMREST** para eliminar el ángulo recto y reforzar con **BANDTEC** encuentros con tubos u otros elementos que atraviesen el soporte.

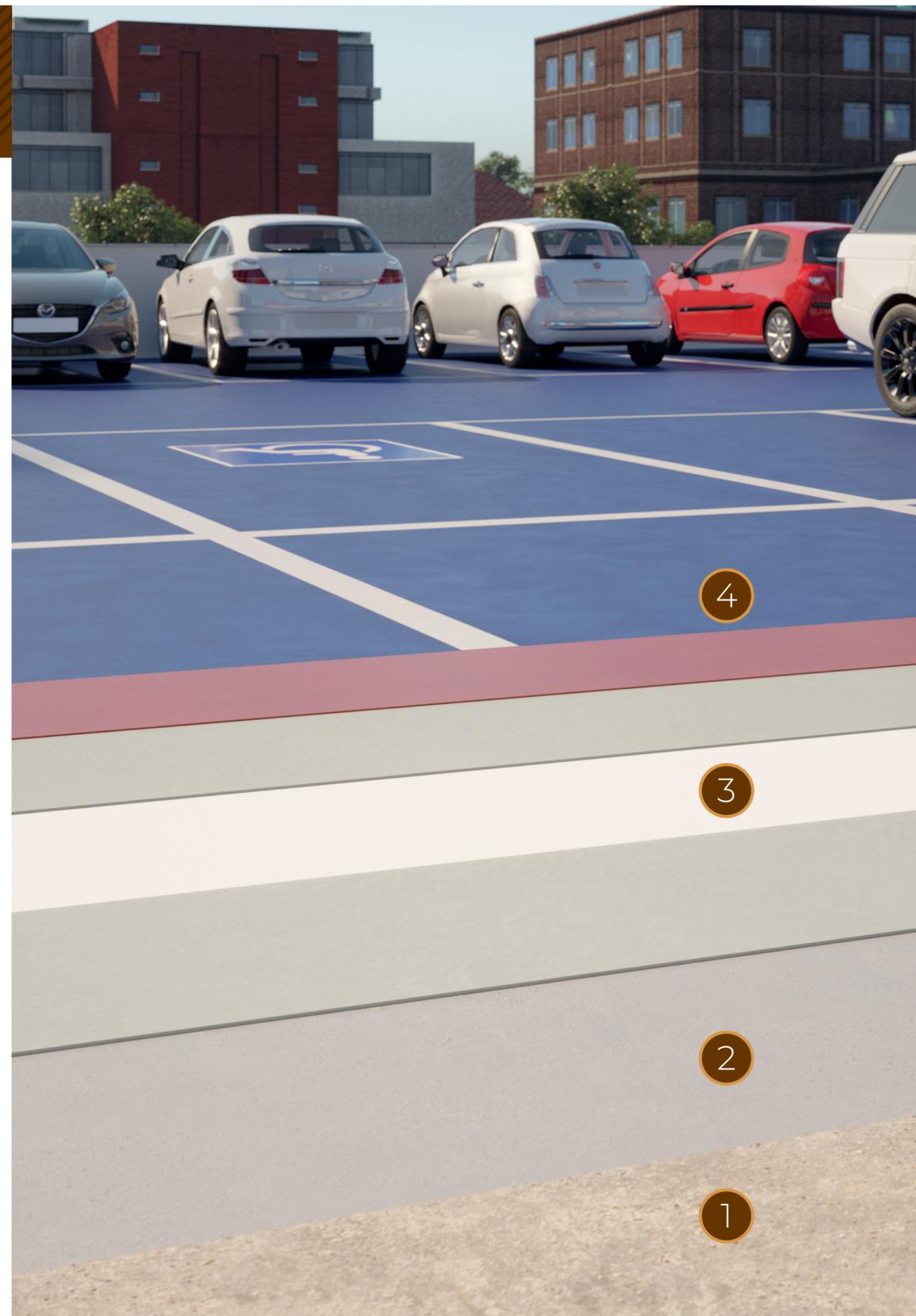


### 2 IMPRIMACIÓN

Tratado el soporte se recomienda el uso de las siguientes imprimaciones en función del tipo:

- **IMPLAREST MT:** Metal.
- **IMPLAREST EPW:** Hormigón, cerámica, madera.

Mezclar los dos componentes mediante agitador mecánico durante 3-4 minutos aproximadamente, su aplicación es a brocha o rodillo en toda la superficie. En zócalos subir unos 20 cm aproximadamente. Una vez seca pasamos al siguiente paso.



### 3 IMPERMEABILIZACIÓN

Seca la imprimación aplicar la membrana **MORCEM ELASTIC PM + GEOTEXTIL PU** según los siguientes métodos:

#### APLICACIÓN POR CAPAS (tradicional o clásica):

Abrir envase de **MORCEM ELASTIC PM** y mezclar hasta su homogeneización. Aplicar una primera mano con ayuda de rodillo de pelo corto de grosor máximo 0,8-1,0 mm, embutir **GEOTEXTIL PU**. Tras su secado total según

condiciones atmosféricas (5/6 horas), aplicar una segunda capa del mismo grosor. Repetir la aplicación hasta conseguir el grueso deseado en función del sistema elegido.

Importante aplicar capas finas para evitar aparición de burbujas en la membrana seca.

Finalizar con una capa de **PAVILAND PU BASE** según sistema elegido.



### 4 PROTECCIÓN U.V CON ACABADO ANTIDESLIZANTE

Una vez **PAVILAND PU BASE** está completamente seco podemos proceder a la terminación final y protección frente a los rayos solares UV.

#### Acabado para tráfico rodado, TR:

**MORCEM ELASTIC PM BARNIZ U.V.** se puede aplicar con mediate: pistola airless, rodillo de pelo corto o brocha. Para ello mezclar componente A + B y renover hasta una mezcla homogénea.

• Aplicar una primera capa en capas finas (consumo de 100-150 g/m<sup>2</sup>), con la capa húmeda realizar espolvoreo de árido en toda la superficie y esperar su secado.

• Retirar el árido no adherido en la superficie y reparar puntualmente si fuera necesario. Finalmente aplicar una segunda capa (consumo 100 g/m<sup>2</sup>).

