

- 1 Soporte resistente y pendientes.
- 2 Imprimación.
- 3 Membranas impermeabilizantes.
- 4 Capa separadora.
- 5 Hormigón armado.

Zonas públicas

Morterplas

MORTERPLAS Parking es un sistema de impermeabilización de altas prestaciones y con elevada adhesión a soportes de hormigón /mortero, que admite distintos usos de cubierta (aglomerado asfáltico, baldosas amorteradas o zonas ajardinadas.

Campos de aplicación

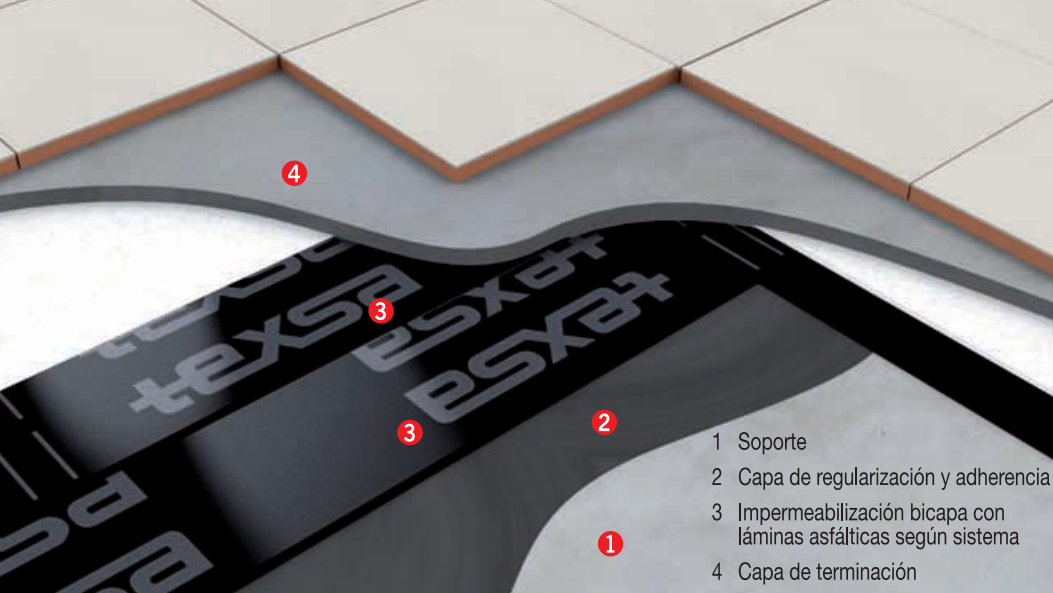
- ▶ Cubiertas aparcamiento de tránsito de vehículos o peatonal público.
 - Con terminación aglomerado asfáltico.
 - Con terminación hormigón.
- ▶ En obra nueva y rehabilitación.
- ▶ Cubiertas ajardinadas.
- ▶ Tableros de puente.

Propiedades

- ▶ Adherencia a soportes de hormigón o mortero.
- ▶ Capacidad de absorción de las rugosidades del soporte, alta viscosidad del adhesivo.
- ▶ Excelente resistencia al punzonamiento.
- ▶ En la solución de tráfico rodado, admite la aplicación directa de la capa de rodadura, lo cual comporta reducir espesores y capas en la cubierta.

Ventajas

- ▶ Aplicación en soportes ligeramente rugosos y con poca humedad.
- ▶ Adherencia al soporte 2 veces superior a las soluciones bituminosas estándar.
- ▶ La alta capacidad de resistencia al punzonamiento ofrece una garantía frente a los esfuerzos de uso, normales en una zona pública.
- ▶ Al utilizar dos capas con productos prefabricados y materiales específicos para la resolución de detalles, facilita la correcta resolución de los mismos y el control de obra.
- ▶ Seguridad que en todos los puntos de la cubierta la membrana tiene el espesor mínimo proyectado.
- ▶ Aplicación en frío de la lamina soporte, sin tiempos de espera.



- 1 Soporte
- 2 Capa de regularización y adherencia
- 3 Impermeabilización bicapa con láminas asfálticas según sistema
- 4 Capa de terminación



Composición del sistema

El sistema responde al requerimiento de conseguir que la membrana impermeabilizante este unida a la estructura y así no permitir la fluencia de agua entre la membrana y el forjado, en el caso de perforación de la misma. Esta incidencia normalmente se produce con posterioridad a la ejecución de las obras por trabajos de definiciones (mobiliario urbano, instalaciones).

Sistema MORTERPLAS Parking

Terminación	Aglomerado asfáltico	Hormigón	Pieza amorterada	Ajardinada intensiva
Composición	<ol style="list-style-type: none"> 2 ADHESIVO P 3 MORTERPLAS SBS 25 GR2 + MORTERPLAS PARKING. 4 Riego asfáltico + aglomerado 	<ol style="list-style-type: none"> 2 ADHESIVO P 3 MORTERPLAS SBS 25 GR2 + MORTERPLAS FP 3 Kg. 4 Capa separadora + Hormigón armado 	<ol style="list-style-type: none"> 2 ADHESIVO P 3 MORTERPLAS SBS 25 GR2 + MORTERPLAS FP 3 Kg. 4 Capa separadora + baldosa amorterada 	<ol style="list-style-type: none"> 2 ADHESIVO P 3 MORTERPLAS SBS 25 GR2 + MORTERPLAS FP GARDEN 4 ROOFTEX 150 5 DRENTEX IMPACT 200/GARDEN 500/500 Plus 6 Sustrato y plantas

Características técnicas MORTERPLAS Parking

Terminación	Aglomerado asfáltico	Hormigón	Pieza amorterada	Ajardinada intensiva
Adherencia al soporte	SI	SI	SI	SI
Adherencia a la capa de terminación	SI	NO	NO	NO
Resistencia al punzonamiento	> 50	> 25	> 25	> 25
Resistencia a las raíces	NO	NO	NO	SI
Capa aislante	No la admite	SI	SI	SI
Acorde con CTE y Catálogo E.C.	DB.HS membrana según 3.20; sistema 4.1.2	DB.HS membrana según 3.20; sistema 4.1.2	DB.HS membrana según 3.20; sistema 4.1.2	DB.HS membrana según 3.20; sistema 4.1.2
Normativa	UNE-EN 13707 y UNE-EN 14695			
Ensayos específicos				UNE-EN 13948:2008

* En cubierta invertida se admite la pendiente cero siguiendo los lineamientos del DIT 562/10

Para mayor información acerca de este sistema y otras soluciones constructivas Texsa, consulte el Departamento Técnico.
 Tel. 93 635 14 22
 E-mail: satr@texsa.com



TEXSA, S.A.
 C/ Ferro, 7 - Pol. Ind. Can Pelegrí
 08755 Castellbisbal
 Barcelona, Spain
<http://www.texsa.com>