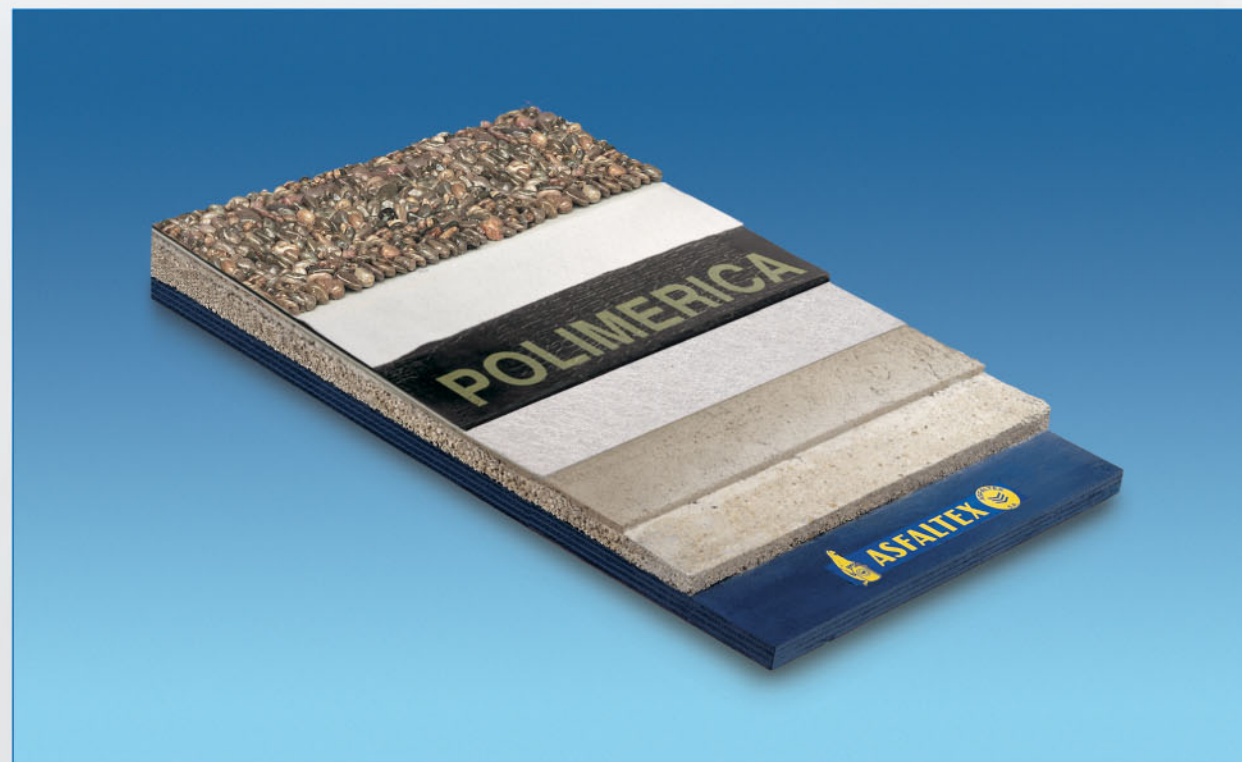


- **Cubierta plana convencional.**  
Visitable únicamente a efectos de mantenimiento.

- **Sistema monocapa no adherido.**  
Pendientes del 1 al 5%. Acabado superficial con grava.



## DESCRIPCIÓN

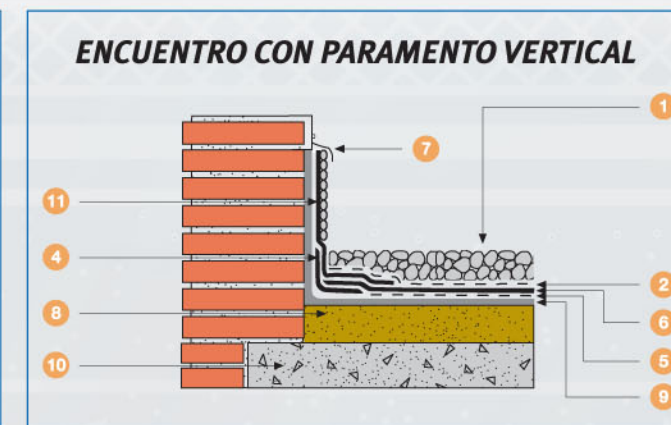
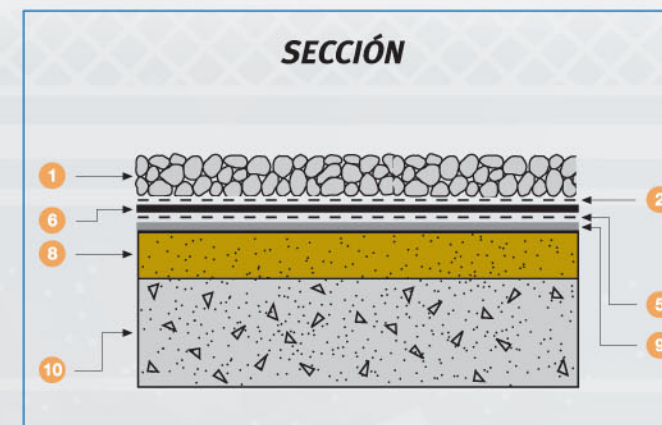
Composición de la cubierta		
	Denominación	Solución ASFALTEX
1.	Protección pesada	Canto rodado
2.	Capa antipunzonante	Geotextil
3.	Membrana impermeabilizante	LBM - 48 - FP
4.	Capa separadora	Velo de vidrio
5.	Capa de imprimación (perímetro y puntos singulares)	Pintura imprimación
6.	Soporte base	Mortero
7.	Formación de pendientes y aislamiento térmico	Hormigón Termita
8.	Soporte resistente	Hormigón

## CARACTERÍSTICAS\*

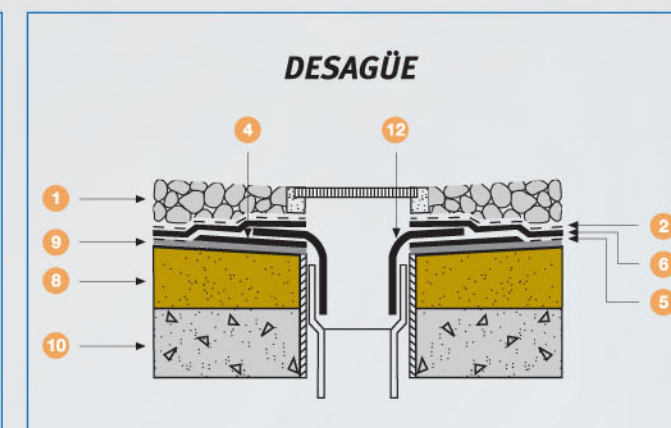
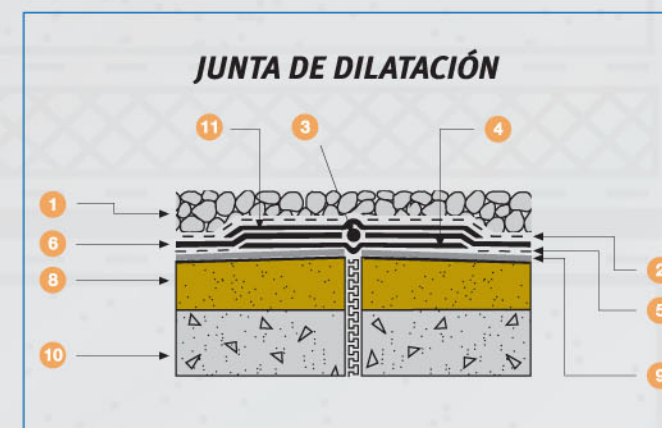
Masa:	450 kg/m <sup>2</sup>
Espesor:	50 cm
Coefficiente transmisión térmica:	$K < 0,45 \text{ W/m}^2\text{K}$
Aislamiento a ruido aéreo:	Ra 55 dBA
Aislamiento a ruido de impacto:	No aplicable
Resistencia al fuego:	RF > 60
Comportamiento a fuego externo:	No aplicable

\*(Valores orientativos, variables en función de la naturaleza y el espesor de los elementos integrantes del sistema).

## SOLUCIÓN DE ALTAS PRESTACIONES. Detalles constructivos



- 1 Capa de protección pesada con grava (espesor mínimo: 5 cm).
- 2 Capa antipunzonante GEOFLEX 150.
- 3 Material de relleno de junta CORDÓN CELULAR.
- 4 Banda de refuerzo. Adherida sobre capa previa de IMPRIMACIÓN ASFÁLTICA.
- 5 Capa separadora VELO DE VIDRIO 100.
- 6 Membrana impermeabilizante.
- 7 Perfil metálico protector (sellado) o retranqueo en la pared.
- 8 Formación de pendientes y al mismo tiempo aislamiento térmico confeccionando un HORMIGÓN TERMITA (ver folleto técnico específico).
- 9 Soporte base de la impermeabilización. Capa de compresión con mortero de cemento Portland.
- 10 Soporte resistente (hormigón).
- 11 Banda de terminación. Adherida a la obra sobre capa previa de IMPRIMACIÓN ASFÁLTICA.
- 12 EMBUDO POLIMÉRICO. Adherido a la obra sobre capa previa de IMPRIMACIÓN ASFÁLTICA.



La membrana propuesta está de acuerdo con las normas UNE 104 402 y NBE QB 90 (membrana PN -8) además de garantizar las presentaciones exigidas en el Código Técnico de la Edificación.

En el catálogo CYPE anexo a este manual, se pueden encontrar precios detallados orientativos de las soluciones propuestas.