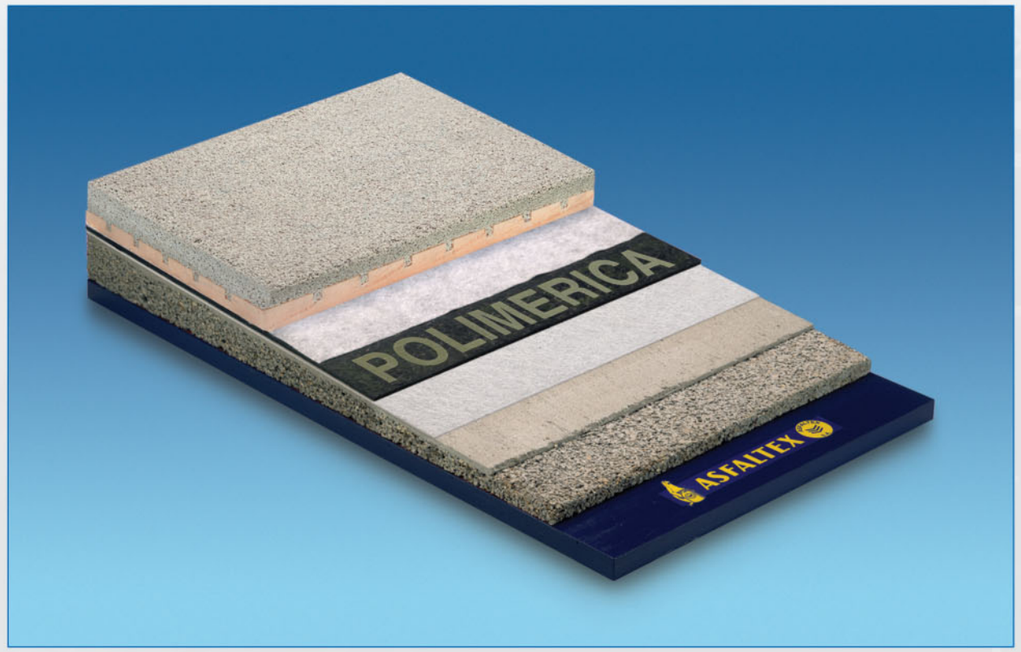
Sistema IP 07

- *Cubierta plana invertida transitable para uso peatonal privado.*
- *Sistema monocapa no adherido. Pendientes del 1 al 5%. Acabado superficial con baldosa aislante.*



DESCRIPCIÓN

Composición de la cubierta			
		Denominación	Solución ASFALTEX
1.	Protección pesada	Losa filtrante	LOSA AISLANTE
2.	Capa separadora	Geotextil	GEOFLEX 120
3.	Membrana impermeabilizante	LBM - 40 - PR	SUPERLÁMINA POLIMÉRICA PL
4.	Capa separadora	Velo de vidrio	VELO DE VIDRIO 100
5.	Capa de imprimación (perímetro y puntos singulares)	Pintura imprimación	IMPRIMACIÓN ASFÁLTICA
6.	Soporte base	Mortero	-
7.	Formación de pendientes	Hormigón Termita	TERMITA GRADO 3
8.	Soporte resistente	Hormigón	-

CARACTERÍSTICAS*

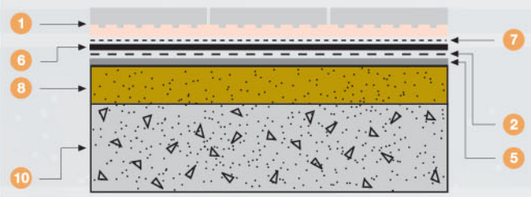
Masa:	450 kg/m²
Espesor:	60 cm
Coeficiente transmisión térmica:	K < 0,50 W/m²*K
Aislamiento a ruido aéreo:	Ra 60 dBA
Aislamiento a ruido de impacto:	Ln,w < 70 dB
Resistencia al fuego:	RF > 60
Comportamiento a fuego externo:	No aplicable

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

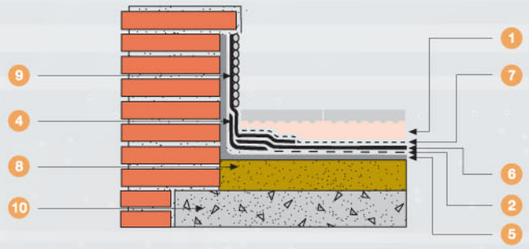
SOLUCIÓN BÁSICA
Detalles constructivos

SOLUCIÓN BÁSICA ASFALTEX

SECCIÓN

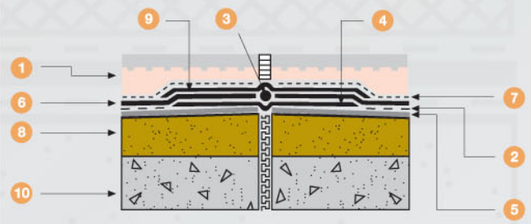


ENCUENTRO CON PARAMENTO VERTICAL

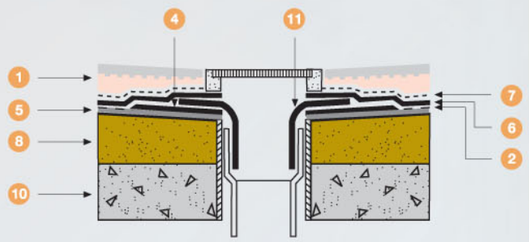


1. Losa aislante (resistente a las heladas). De espesor variable, según el uso previsto.
2. Capa separadora VELO DE VIDRIO 100.
3. Material de relleno de junta CORDÓN CELULAR.
4. Banda de refuerzo. Adherida sobre capa previa de IMPRIMACIÓN ASFÁLTICA.
5. Soporte base de la impermeabilización. Capa de compresión con mortero de cemento Portland.
6. Membrana impermeabilizante.
7. Capa separadora GEOFLEX 120
8. Formación de pendientes. Se puede aprovechar para mejorar al al mismo tiempo el aislamiento térmico confeccionando un HORMIGÓN TERMITA (ver folleto técnico específico).
9. Banda de terminación. Adherida a la obra sobre capa previa de IMPRIMACIÓN ASFÁLTICA.
10. Soporte resistente (hormigón).
11. EMBUDO POLIMÉRICO. Adherido a la obra sobre capa previa de IMPRIMACIÓN ASFÁLTICA.

JUNTA DE DILATACIÓN



DESAGÜE



La membrana propuesta está de acuerdo con las normas UNE 104 402 y NBE QB 90 (membrana PN -1), 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.