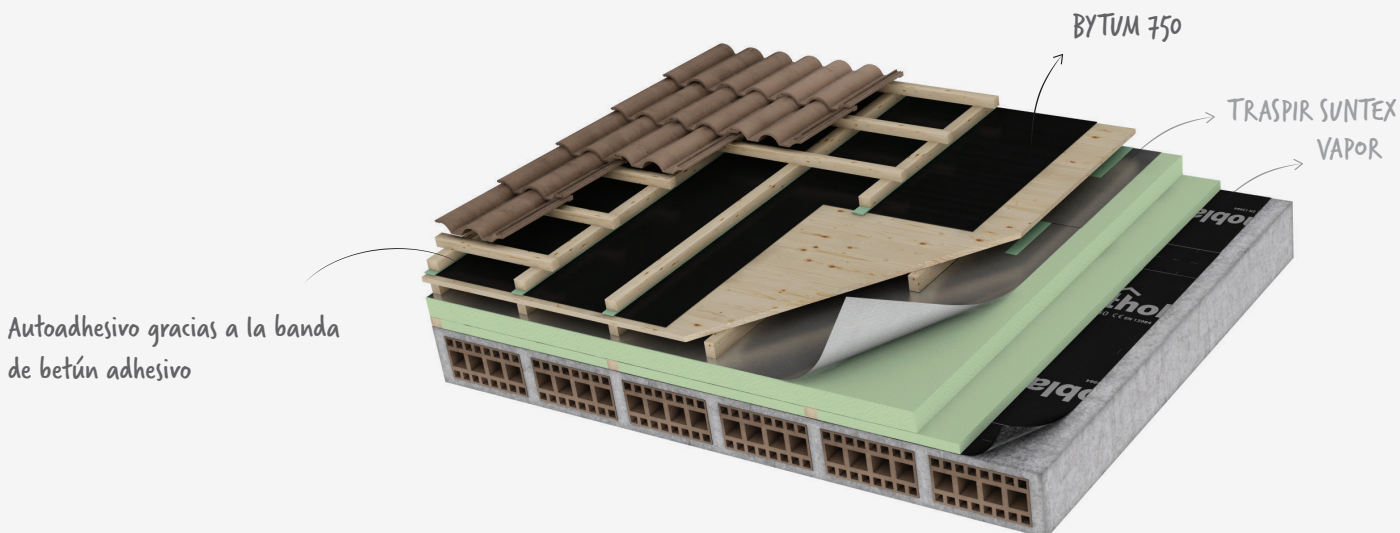


BYTUM 750

Barrera bituminosa para láminas auxiliares

Compuesto bituminoso con armadura de poliéster (PL) y revestimiento de polipropileno (PP)



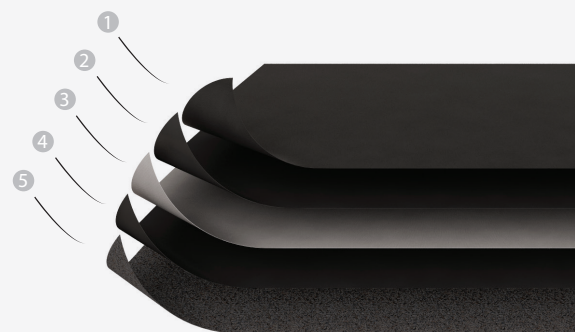
Autoadhesivo gracias a la banda de betún adhesivo

DATOS TÉCNICOS

propiedad	normativa	valor
Masa por unidad de área	EN 1849-2	750 g/m ²
Espesor	EN 1849-2	0,8 mm
Rectitud	EN 1848-2	conforme
Transmisión de vapor de agua (Sd)	EN 1931 / EN ISO 12572	38 m
Fuerza máxima de tracción MD/CD	EN 12311-1	460 / 370 N/50 mm
Elongación MD/CD	EN 12311-1	45 / 50 %
Resistencia a desgarro por clavo MD/CD	EN 12310-1	200 / 200 N
Estanqueidad al agua	EN 1928	clase W1
Resistencia UV *	EN 13859-1	4 meses
Resistencia térmica	-	-40 / +100 °C
Reacción al fuego	EN 13501-1	clase E
Resistencia al paso del aire	-	0 m ³ /m ² h50Pa
Después envejecimiento artificial:		
• fuerza máxima de tracción MD/CD	EN 13859-1	368 / 296 N/50 mm
• estanqueidad al agua	EN 13859-1	clase W1
• elongación MD/CD	EN 13859-1	36 / 40 %
Flexibilidad a bajas temperaturas	EN 1109	-45 °C
Estabilidad dimensional	EN 1107-2	-0,5 / 0,5 %
Conductividad térmica (λ)	-	0,20 W/mK
Calor específico	-	120 J/kgK
Densidad	-	aprox. 935 kg/m ³
Factor de resistencia al vapor de agua (μ)	-	aprox. 47.500
Pendiente de instalación recomendada	-	> 5°
Resistencia de las uniones	EN 12317-2	> 250 N/50 mm

* para más indicaciones, ver pág. 19

COMPOSICIÓN



- 1 **capa superior:** tejido no tejido de PP y película de separación siliconada
- 2 **compuesto:** mezcla bituminosa
- 3 **armadura:** tejido de PL
- 4 **compuesto:** mezcla bituminosa
- 5 **capa inferior:** tejido no tejido de PP y película de separación siliconada

CÓDIGOS Y DIMENSIONES

código	ex código	descripción	tape	H x L [m]	A [m ²]	unid/
BYTT750	D36404	BYTUM 750 TT	TT	1,0 x 40	40	20

¿DÓNDE SE APLICA?

