

BYTUM 750



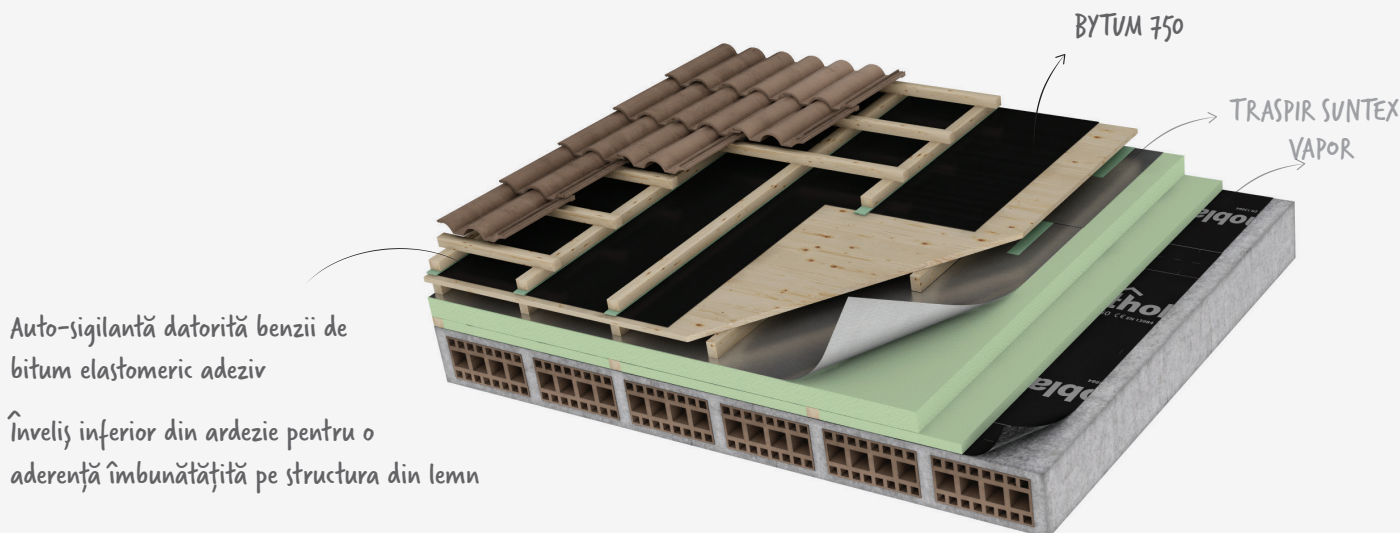
Folie bituminoasă pentru montare sub țigle cu auto-sudare

Compus bituminos cu armătură din poliester (PL) și înveliș din polipropilenă (PP) și ardezie

AT
Önorm B3661
KV Bitumen-
bahnen

DE
ZVDH
E1 DO
PYE PV

IT
UNI 11564
P / SR3 / A

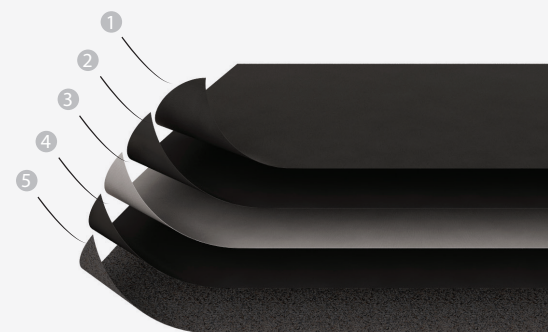


DATE TEHNICE

proprietăți	legislație	valoare
Gramaj	EN 1849-2	750 g/m ²
Grosime	EN 1849-2	1 mm
Rectiliniaritate	EN 1848-2	conform
Transmisie a vaporilor de apă (Sd)	EN 1931 / EN ISO 12572	28 m
Rezistență la tracțiune MD/CD	EN 12311-1	470 / 370 N/50 mm
Alungire MD/CD	EN 12311-1	45 / 50 %
Rezistență la perforare statică MD/CD	EN 12310-1	290 / 320 N
Impermeabilitate la apă	EN 1928	clasă W1
Stabilitate UV *	EN 13859-1	4 luni
Rezistență termică	-	-40 / +100 °C
Reacție la foc	EN 13501-1	clasă E
Rezistență la trecerea aerului	-	0 m ³ /m ² h50Pa
După învechire artificială:		
• rezistență la tracțiune MD/CD	EN 13859-1	329 / 241 N/50 mm
• impermeabilitate la apă	EN 13859-1	clasă W1
• alungire MD/CD	EN 13859-1	29 / 32 %
Flexibilitate la temperaturi scăzute	EN 1109	-40 °C
Stabilitate dimensională	EN 1107-2	-0,5 / 0,5 %
Conductivitate termică (λ)	-	0,17 W/mK
Căldură specifică	-	850 J/kgK
Densitate	-	cca. 750 kg/m ³
Factor de rezistență la vapori (μ)	-	cca. 28.000
Pantă de instalare recomandată	-	> 5°
Rezistența îmbinărilor	EN 12317-2	> 250 N/50 mm

* pentru mai multe indicații, consultați pag. 19

COMPOZIȚIE



- 1 strat superior: material nețesut din PP și folie de separare cu silicon
- 2 compus: amestec bituminos adeziv
- 3 armătura: material din PL
- 4 compus: amestec bituminos adeziv
- 5 strat inferior: ardezie și folie de separare cu silicon

CODURI ȘI DIMENSIUNI

cod	ex cod	descriere	bandă	H x L [m]	A [m ²]	buc./
BYTT750	D36404	BYTUM 750 T	T	1,0 x 40	40	25

UNDE SE
APLICĂ?

