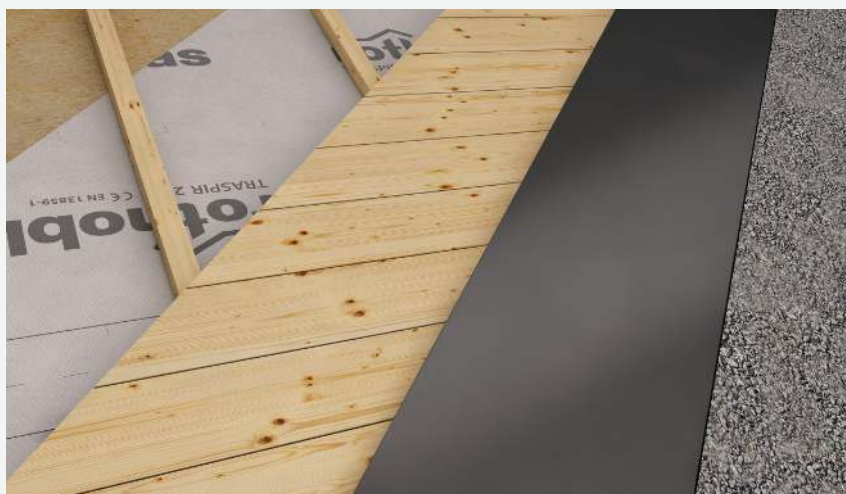


BYTUM BASE 3000

Membrană bituminoasă autoadezivă pentru aplicarea sub țigle

Bitum distilat cu polimeri elastoplastomerici și înveliș din polietilenă (PE)



Poate fi utilizată pe acoperișuri drepte, în combinație cu BYTUM SLATE 3500

Flexibilitate și posibilitate de prelucrare garantate chiar și la temperaturi scăzute

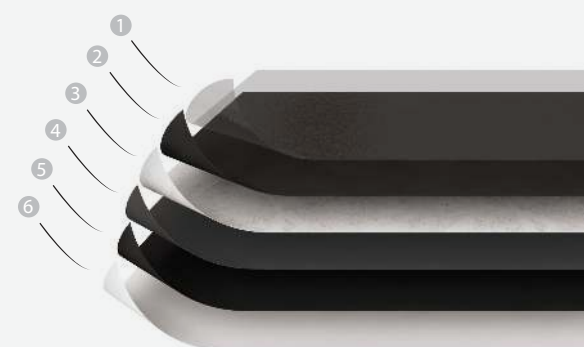
Membrană autoadezivă și cu auto-sudare

Poate fi utilizată pe pante de până la 5°, spre exemplu sub țigle

DATE TEHNICE

proprietăți	legislație	valoare
Gramaj	EN 1849-2	cca. 3,0 kg/m ²
Grosime	EN 1849-2	3 mm
Rectiliniaritate	EN 1848-2	conform
Transmisie a vaporilor de apă (Sd)	EN 1931 / EN ISO 12572	300 m
Rezistență la tracțiune MD/CD	EN 12311-1	450 / 400 N/50 mm
Alungire MD/CD	EN 12311-1	35 / 40 %
Rezistență la perforare statică MD/CD	EN 12310-1	140 / 140 N
Impermeabilitate la apă	EN 1928	clasă W1
Stabilitate UV	-	8 luni
Rezistență termică	-	-40 / +100 °C
Reacție la foc	EN 13501-1	clasă E
După învechire artificială:		
• rezistență la tracțiune MD/CD	EN 13859-1	315 / 280 N/50 mm
• impermeabilitate la apă	EN 13859-1	clasă W1
• alungire MD/CD	EN 13859-1	25 / 28 %
Rezistență la fluaj și la temperaturi ridicate	EN 1110	> +100 °C
Flexibilitate la temperaturi scăzute	EN 1109	-15 °C
Stabilitate dimensională	EN 1107-2	-0,25 / +0,10 %
Conductivitate termică (λ)	-	0,2 W/mK
Căldură specifică	-	1500 J/kgK
Densitate	-	cca. 1000 kg/m ³
Factor de rezistență la vapori (μ)	-	cca. 100.000
Pantă de instalare recomandată	-	> 2°
Temperatură de aplicare	-	> +5 °C
Reacție la foc extern	EN 13501-5	F roof

COMPOZIȚIE



- 1 strat superior: peliculă din PE
- 2 compus: bitum distilat cu polimer elastoplastomeric
- 3 armătura: PL stabilizat cu fibră de sticlă
- 4 compus: bitum polimer elastoplastomeric
- 5 strat inferior: bitum distilat autoadeziv modificat cu polimeri
- 6 strat de separe: hârtie impregnată cu silicon

CODURI ȘI DIMENSIUNI

cod	ex cod	descriere	bandă	H x L [m]	A [m ²]	buc./
BYTBASE3000	D38424	BYTUM BASE 3000	-	1,0 x 10	10	28

UNDE SE
APLICĂ?

