

BYTUM BASE 2500

MEMBRANA BITUMINOSA AUTOADESIVA



EN 13707
EN 13859-1

DE
ZVDH
E1 DO
PYE G

IT
UNI 11564
V/SR1/A



BYTUM BASE 2500

Utilizzabile su tetti piani in combinazione a Bytum slate 3500.

Guaina autoadesiva e autosaldante.

Flessibilità e lavorabilità garantita anche a basse temperature.

CODICI E DIMENSIONI

CODICI	descrizione	tape	H x L [m]	A [m²]	pz.
BYTBASE2500	BYTUM BASE 2500	-	1,0 x 10	10	29

DATI TECNICI

Proprietà	Normativa	Valore
Grammatura	EN 1849-2	ca. 2,55 kg/m²
Spessore	EN 1849-2	2 mm
Rettilinearità	EN 1849-2	conforme
Trasmissione del vapore (Sd)	EN 1931/EN ISO 12572	ca. 200 m
Resistenza a trazione MD/CD	EN 12311-1	400/300 N/50 mm
Allungamento MD/CD	EN 12311-1	35/35 %
Resistenza a lacerazione chiodo MD/CD	EN 12310-1	120/120 N
Impermeabilità all'acqua	EN 1928	60 kPa
Reazione al fuoco	EN 13501-1	E
Dopo invecchiamento artificiale:		
- resistenza a trazione MD/CD	EN 13859-1	300/200 N/50 mm
- impermeabilità all'acqua	EN 13859-1	60 kPa
- allungamento MD/CD	EN 13859-1	35/35 %
Stabilità di forma al caldo	EN 1110	100 °C
Flessibilità a basse temperature	EN 1109	-20 °C
Stabilità dimensionale	EN 1107-2	0,30 %
Conducibilità termica (λ)		0,17 W/mK
Calore specifico		170 kJ/kgK
Densità		ca. 1250 kg/m³
Fattore di resistenza al vapore (μ)		ca. 100000
Pendenza d'installazione consigliata		> 2°
Temperatura d'applicazione		+5/+40 °C
Comportamento fuoco esterno	EN 13501-5	F roof

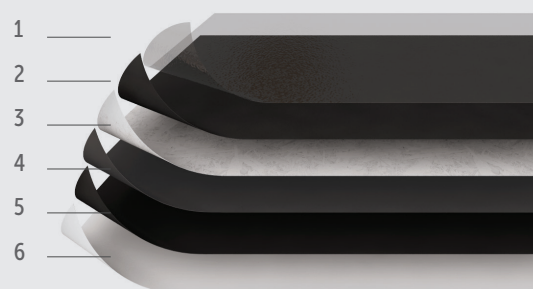
DOVE SI APPLICA ?



MATERIALE

Bitume distillato con polimeri elastoplastici e rivestimento in polipropilene (PPL).

COMPOSIZIONE



1. Strato superiore: film in PPL
2. Compound: bitume distillato polimero elastoplastico
3. Armatura: PL stabilizzato con fibra di vetro
4. Compuond: bitume distillato polimero elastoplastico
5. Strato inferiore: bitume distillato autoadesivo modificato con polimeri
6. Strato di separazione: film plastico asportabile