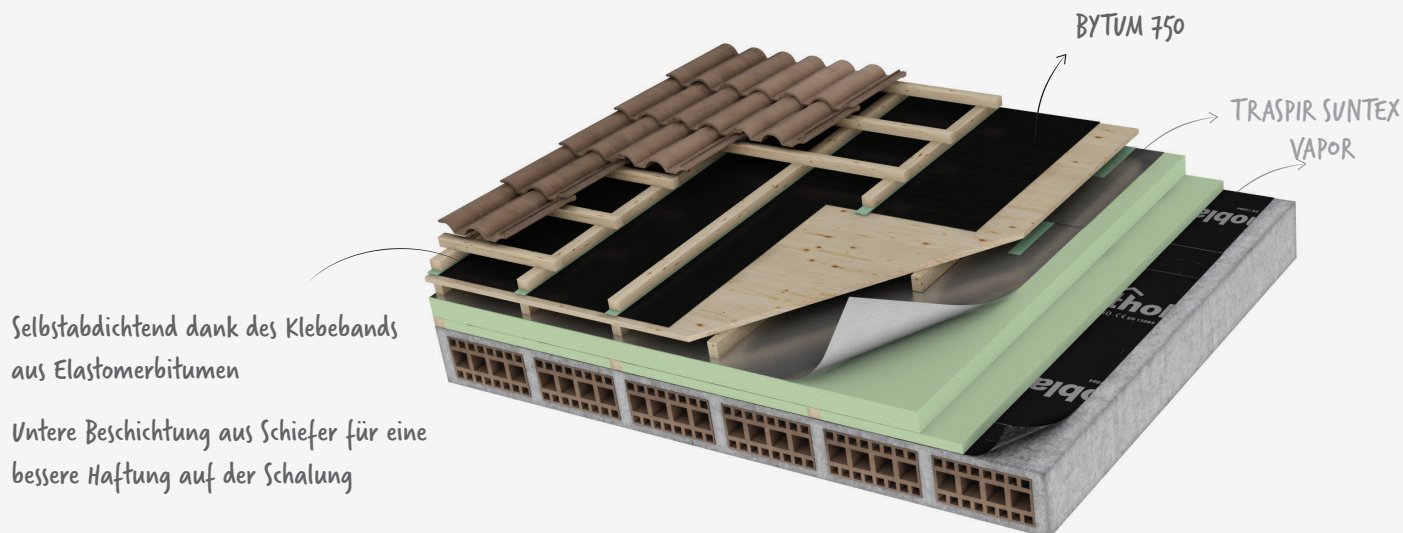


BYTUM 750



Selbstklebende Unterdach-Bitumenbahn

Bitumengemisch mit Trägereinlage aus Polyester (PL) und Beschichtung aus Polypropylen (PP) und Schiefer

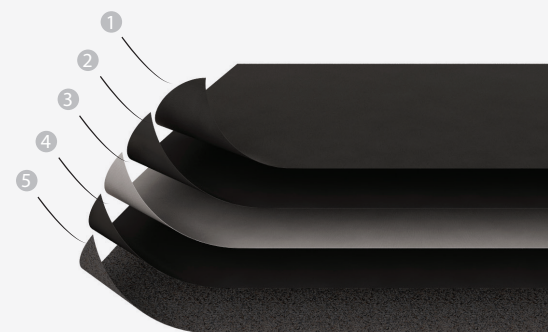


TECHNISCHE DATEN

Eigenschaften	Prüfnorm	Wert
Flächenbezogene Masse	EN 1849-2	750 g/m ²
Dicke	EN 1849-2	1 mm
Geradheit	EN 1848-2	entspricht
Wasserdampfdurchlässigkeit (Sd)	EN 1931 / EN ISO 12572	28 m
Höchstzugkraft MD/CD	EN 12311-1	470 / 370 N/50 mm
Dehnung MD/CD	EN 12311-1	45 / 50 %
Weiterreißwiderstand MD/CD	EN 12310-1	290 / 320 N
Widerstand gegen Wasserdurchgang	EN 1928	Klasse W1
UV-Beständigkeit *	EN 13859-1	4 Monate
Temperaturbeständigkeit	-	-40 / +100 °C
Brandverhalten	EN 13501-1	Klasse E
Widerstand gegen Luftdurchgang	-	0 m ³ /m ² h50Pa
Nach künstlicher Alterung:		
• Höchstzugkraft MD/CD	EN 13859-1	329 / 241 N/50 mm
• Widerstand gegen Wasserdurchgang	EN 13859-1	Klasse W1
• Dehnung MD/CD	EN 13859-1	29 / 32 %
Kaltbiegeverhalten	EN 1109	-40 °C
Maßtoleranz	EN 1107-2	-0,5 / 0,5 %
Wärmeleitfähigkeit (λ)	-	0,17 W/mK
Spezifische Wärmekapazität	-	850 J/kgK
Dichte	-	ca. 750 kg/m ³
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl (μ)	-	ca. 28000
Mindest-Dachneigung	-	> 5°
Verbundfestigkeit	EN 12317-2	> 250 N/50 mm

* für weitere Anmerkungen siehe Seite 19

ZUSAMMENSETZUNG



- 1 Obere Schicht: Vliesstoff aus PP und Silikon-Trennfolie
- 2 Gemisch: haftfähiges Bitumengemisch
- 3 Trägereinlage: Gewebe aus PL
- 4 Gemisch: haftfähiges Bitumengemisch
- 5 Untere Schicht: Schiefer und Silikon-Trennfolie

ARTIKELNUMMERN UND ABMESSUNGEN

Art.-Nr.	alte Art.-Nr.	Beschreibung	Tape	H x L [m]	A [m ²]	Stk./
BYTT750	D36404	BYTUM 750 T	T	1,0 x 40	40	25

Wo ANZUWENDEN?

