

Bauder Steildachbahnen im Überblick

Einsatz: Regensicheres Unterdach / Unterdach mit erhöhter Regensicherheit (ÖNORM B 4119)

Unterdach	Schneelast	Dachhaut				Bauder Steildachbahnen		Unterspannung
Regensicher		Dacheindeckung gemäß ÖNORM B 7219	Eindeckung mit vorgeformten Metallelementen	Doppelstehfalz-Dächer, Profilbleche	Belüftete Dächer mit Dachabdichtungen	Nicht diffusionsoffen	Diffusionsoffen	BauderTOP SD 02
	< 3,25 kN/m ²	≥ 15°	≥ 12°		≥ 10°	<u>Winddichte Verklebung mit NSK-Technologie:</u> (Nahtselbstklebende Längsnähte) BauderTOP TS 40 NSK* / BauderTOP TS 75 NSK* BauderTOP UDS 1,5 NK (E-KV 15) / BauderTOP UDS 3 NK (E-3 sk) <u>Winddichte Verklebung mit BauderColl:</u> BauderTOP TS 40* / BauderTOP TS 25 * Bei Dachneigung ≤ 35° zusätzlich Bauder Nageldichtstreifen	<u>Winddichte Verklebung mit NSK-Technologie:</u> (Nahtselbstklebende Längsnähte) BauderTOP DIFUBIT NSK* / BauderTOP DIFUTEX NSK* BauderTOP SD 02 NK* / BauderTOP VENT NSK <u>Winddichte Verklebung mit BauderColl:</u> BauderTOP SD 02 * * Bei Dachneigung ≤ 35° zusätzlich Bauder Nageldichtstreifen	
≥ 3,25 kN/m ²	≥ 25°		≥ 20°					
Mit erhöhter Regensicherheit	< 3,25 kN/m ²	< 15°	< 12°		< 10°	BauderTOP UDS 3 NK (E-3 sk)	BauderTOP DIFUPLUS + Bauder Nageldichtstreifen	
	≥ 3,25 kN/m ²	< 25°		< 20°				

Anordnung von Unterdächern

Unterdächer sind jedenfalls anzuordnen:

- bei ausgebautem Dachgeschoß, soweit es sich nicht um unbelüftete Konstruktionen handelt
- bei nicht ausgebautem Dachgeschoß, bei dem eine regelmäßige Kontrolle bzw. Wartung des Dachraums nicht möglich ist und die oberste Geschoßdecke bereits bei geringen Wassermengen wasserdurchlässig ist (z.B. Spitzböden über Zangendecke)
- bei Unterschreitung der Regeldachneigung gemäß ÖNORM B 2219 und 7219

Konstruktive Grundsätze

Die Neigung des Unterdaches darf die zulässige Minstdachneigung der darüber liegenden Dacheindeckung bzw. Dachabdichtung nicht unterschreiten

Bemessung

Unterdächer mit erhöhter Regensicherheit sind zu planen und auszuführen:

- bei Unterschreitung der Minstdachneigung der Dacheindeckung gemäß der ÖNORM B 7219 und ÖNORM B 2221
- in Abhängigkeit der Dachhaut gemäß der o.a. Tabelle

Unterspannungen

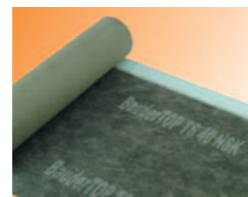
- Die Minstdachneigung für Unterspannungen beträgt 20°; die Regeldachneigung der Dacheindeckung darf nicht unterschritten werden



BauderTOP TS 25



BauderTOP TS 40



BauderTOP TS 40 NSK



BauderTOP TS 75 NSK



BauderTOP UDS 3 NK



BauderTOP UDS 1,5 NK



BauderTOP DIFUTEX NSK



BauderTOP DIFUBIT NSK



BauderTOP DIFUPLUS