

Extensive & Intensive Dachbegrünung

Sika Österreich bietet maßgeschneiderte Abdichtungslösungen für Ihr Gründach in extensiver oder intensiver Ausführung. Bei uns erhalten Sie mit SikaShield® alles für Ihre Dachkonstruktion – von wurzelfesten Dachabdichtungen über druckfeste Wärmedämmungen bis hin zu Schutzlagen, Drain- und Wasserspeicherschichten.



**Alle Vorteile
auf einen Blick:**

Extensive Dachbegrünung

- Umfasst flächige Begrünungen mit niedrigen Stauden, Gräsern & Wildkräutern
- Wenig Niederschlagswasser für Pflanzen notwendig & wartungsarm
- Dicke der Vegetationsschicht: ca. 10 cm

Intensive Dachbegrünung

- Breites Spektrum an Begrünungsmöglichkeiten wie Rasen, Blütenstauden, Bäume
- Kultivierung von anspruchsvolleren Pflanzen in einem dickschichtigen Bodenaufbau
- Dicke der Vegetationsschicht: > 20 cm

Verbesserung des Mikroklimas durch Kohlenstoff- & Feinstaubbindung
Reduktion der Hochwassergefahr durch Rückhaltung (Retention) von Niederschlagswässern
Schutz vor Witterungsverhältnissen & Erhöhung der Lebensdauer von Bauwerken
Schaffung von Lebensräumen (Flora/Fauna) & Nutzflächen (Garten, Biotop etc.)



Sika Systemkomponenten

SikaShield® Gründachbahnen, wurzelfest gemäß FLL-Verfahren und EN 13948

XPS-Dämmung für Umkehrdachlösungen bzw. PUR/PIR-Dämmung für Warmdachlösungen

Schutz-, Drain- und Wasserspeichersysteme Nophadrain 4+1 high und 5+1

Dachentwässerungen: Dachgully, Speier, Überläufe, Gründachschächte

Bei Sika erhältliches Zubehör

Schutzvliese

Absturzsicherungen

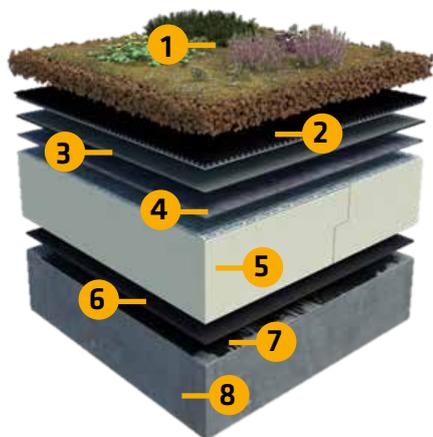
Dämmstoffkleber und mehr

**Weitere
Infos unter:**



Extensive Dachbegrünung - Effektiv, wartungsarm und wirtschaftlich

Extensiv begrüntes Warmdach auf Betondecke



- 1 SUBSTRAT MIT BEGRÜNUNG
Mineralisches Gemisch mit Sedumpflanzen

- 2 DRAIN- UND WASSERSPEICHERMATTE
NOPHADRAIN 4+1 high

- 3 2. BITUMEN-ABDICHTUNGSLAGE
SikaShield® E-KV-5S-wf/Premium, wurzelfest

- 4 1. BITUMEN-ABDICHTUNGSLAGE
SikaShield® E-4 sk-wf/Safeguard, selbstklebend, wurzelfest

- 5 PUR/PIR-WÄRMEDÄMMUNG
Kingspan Therma TR26 (bzw. Gefälle TT46) mit Aluminium kaschiert

- 6 BITUMEN-DAMPFSPERRE
SikaShield® E-ALGV-5K

- 7 BITUMEN-VORANSTRICH
SikaShield® Titanol V

- 8 BETONDECKE
Stahlbeton

Intensive Dachbegrünung - Vielfältige Gestaltungsmöglichkeiten

Intensiv begrüntes Umkehrdach auf Betondecke



- 1 VEGETATIONSSCHICHT MIT BEGRÜNUNG
Organisches Gemisch mit Bewuchs

- 2 DRAIN- UND WASSERSPEICHERMATTE
NOPHADRAIN 5+1

- 3 DIFFUSIONSOFFENE TRENNLAGE
SikaRoof® Trennlage UKD

- 4 XPS-WÄRMEDÄMMUNG

- 5 3. BITUMEN-ABDICHTUNGSLAGE
SikaShield® E-KV-5K-wf, wurzelfest

- 6 2. BITUMEN-ABDICHTUNGSLAGE
SikaShield® E-KV-5K-wf, wurzelfest

- 7 1. BITUMEN-ABDICHTUNGSLAGE
SikaShield® E-KV-5K

- 8 BITUMEN-VORANSTRICH
SikaShield® Titanol V

- 9 BETONDECKE
Stahlbeton

Entdecken
Sie alle
Aufbau-
Varianten
unter:



www.sika.at/bitumen-gruendachbahnen

Änderungen, Satz- und Druckfehler vorbehalten.

SIKA ÖSTERREICH GMBH
Bingser Dorfstraße 23 | 6700 Bludenz
www.sika.at | E-Mail: info@sika.at | Tel.: +43 5 0610 0

BUILDING TRUST

