

Planung, Ausführung und Instandsetzung von Flach- und Gründächern

Digitale Checklisten, Merkblätter und Leitfäden gemäß Flachdachrichtlinie 2026 und DIN 18531:2025-08

Kurzbeschreibung:

Die digitale Vorlagensammlung ist die ideale Hilfe für Fachkräfte bei der rechts- und normenkonformen sowie zeitsparenden Planung, Ausführung und Instandsetzung von Flach- und Gründächern.



Firma/Einrichtung

Straße/Hausnummer

PLZ/Ort

Telefon/Telefax

ANGABEN ZUM BESTELLER

Anrede, Titel, Name/Vorname

Funktion

E-Mail-Adresse zum Belegversand

ANGABEN ZUM NUTZER (FALLS ABWEICHEND)

Anrede, Titel, Name/Vorname

Funktion

E-Mail-Adresse zur Produktaktivierung

Für den Versand oder die Freischaltung von digitalen Produktanteilen wird die E-Mail-Adresse unbedingt benötigt.

(Diese Angabe ist freiwillig, Sie können der Verwendung Ihrer Daten für Werbezwecke jederzeit zu den ortsüblichen Basistarifen widersprechen.)

Datum, Unterschrift, Stempel

Wir bestellen:



Menge

Digital

Digitale Vorlagensammlung
Online-Ausgabe mit praktischen Zusatzfunktionen,
Einsatzfertige Arbeitshilfen zum Download

Bestell-Nr.: 85525991/1/

Einzelpreis: 138,03 €, versandkostenfrei

Alle Preise inklusive Mehrwertsteuer.

Es gelten die Allgemeinen Geschäfts- und Widerrufsbedingungen des Verlags. Diese finden Sie unter shop.forum-verlag.com/agb-und-lizenzbedingungen. Die Systemvoraussetzungen können Sie unter <https://shop.forum-verlag.com/p/planung-ausfuehrung-und-instandsetzung-von-flach-und-gruendaechern/SW2599M> nachlesen. Lieferung innerhalb von fünf Werktagen ab Erscheinen. Die Annahme Ihrer Bestellung bleibt vorbehalten.

Wir erheben Ihre Daten gemäß Art. 6 Abs. 1 Buchst. b) und f) DSGVO zur ordnungsgemäßen Abwicklung unserer Geschäftsvorgänge sowie zur Mitteilung von Produktinformationen. Die aktuellen Datenschutzbestimmungen finden Sie unter shop.forum-verlag.com/datenschutz. Wenn Sie zukünftig keine interessanten Angebote mehr erhalten wollen, können Sie der Nutzung Ihrer Daten für Werbezwecke jederzeit mit Wirkung für die Zukunft widersprechen. Bitte richten Sie Ihren Widerspruch an: FORUM VERLAG HERKERT GMBH, Fax (08233) 735 14 44 oder Tel. (08233) 735 11 56.

Inhalte (Auszug)

1 Vorschriften und allgemeine Anforderungen an Flachdächer

- Checkliste: Klassifizierung von Flach- und Gründächern (genutzt / nicht genutzt, belüftet / nicht belüftet, Neubau / Bestand / Instandsetzung, Flachdach / Gründach / PV-Dach / Retentionsdach, Beanspruchung und Nutzung)
- Abfrage Projektdaten (Nutzung, PV, Begrünung, technische Anlagen, Entwässerungskonzept, ...)
- Entscheidungsmatrix: Relevante Regelwerke (DIN 18531, Flachdachrichtlinie, ggf. Brandschutz, Wärmeschutz, Schallschutz, ...)
- Leitfaden: Abdichtung nach DIN 18531: Einwirkungen auf die Dachabdichtung, Anwendungsklassen, bauphysikalische Anforderungen, Bemessung der Abdichtung usw.
- Leitfaden: Abdichtung nach Flachdachrichtlinie: Beanspruchungen, Dachneigung, Funktionsschichten usw.
- Merkblätter Dachentwässerung, Lagesicherung, Brandschutz, Wärmeschutz, Schallschutz usw.

2 Planungs-Checklisten nach Bauteilen und Details

- Dachaufbau (Tragkonstruktion, Dampfsperre / Dampfbremse, Wärmedämmung, Gefälledämmung, Abdichtung, Schutz- und Nutzschichten)
- Anschlüsse und Abschlüsse (Wandanschlüsse, Attika, Türanschlüsse, Lichtkuppeln / Lichtbänder, aufgehende Bauteile)
- Gefälleplanung (Mindestgefälle, Kehlen, Tiefpunkte, Pfützenbildung, Entwässerungswege)
- Durchdringungen
- Dachränder und Notüberläufe

3 Arbeitshilfen zur Dachentwässerung

- Checkliste: Hauptentwässerung
- Checkliste: Notentwässerung
- Prüfbogen: Dachabläufe (Lage, Anzahl, Anschluss an Abdichtung, Revisionsmöglichkeit, Laubfang / Schmutzfang)
- Checkliste: Entwässerung bei Gründächern (Dränschicht, Kontrollschächte, Wasserspeicherfähigkeit, Rückhaltung)
- Protokoll: Entwässerungsprüfung vor Abnahme
- Merkblatt: Typische Entwässerungsfehler bei Flachdächern

4 Ausführung von Flachdächern

- Tagescheck: Ausführung Flachdach (Witterungsbedingungen, Untergrund trocken / sauber / tragfähig, Materiallagerung, Verarbeitungstemperaturen, Schutzmaßnahmen)
- Checkliste: Untergrundprüfung vor Abdichtung
- Checkliste: Verlegung Wärmedämmung
- Checkliste: Abdichtungsarbeiten
- Checkliste: Schutz der Abdichtung während der Bauphase
- Protokoll: Zwischenabnahme vor Folgegewerken
- Vorlage: Mängelanzeige für ungeeignete Vorleistungen
- Vorlage: Bedenkenanmeldung
- Protokoll: Abnahme Flachdach

5 Arbeitshilfen Dachbegrünung

- Checkliste: Eignung Bestandsdach für Begrünung
- Checkliste: Planung Extensivbegrünung / Intensivbegrünung
- Checkliste: Begrünungsaufbau
- Abnahmeprotokoll: Dachbegrünung
- Merkblatt: Häufige Fehler bei Gründächern
- Pflegeplan Gründach

6 Schnittstelle Flachdach und PV-Anlage

- Checkliste: PV auf Flachdächern (Tragfähigkeit, Lagesicherung, Durchdringungsfreiheit, Brandschutz, Wartungswege, Abstand zu Dachrändern und Abläufen, Schutz der Abdichtung)
- Merkblatt: Nachrüstung von PV-Anlagen auf Bestandsflachdächern
- Prüfbogen nach PV-Montage (Beschädigungen der Abdichtung, Auflasten, Kabelwege, Brandschutzabstände, Zugänglichkeit der Dachentwässerung)

7 Wartung, Inspektion und Instandhaltung

- Checkliste: Wartung Flachdach
- Inspektionsprotokoll nach Starkregen, Sturm, Hagel oder Schneelast
- Schadensaufnahmebogen (Risse, Blasen, Falten, offene Nähte, stehendes Wasser, verstopfte Abläufe, mechanische Beschädigungen, Bewuchs / Fremdkörper)
- Checkliste: Notabdichtung / Sofortmaßnahme - Merkblatt: typische Schadensbilder und Ursachen