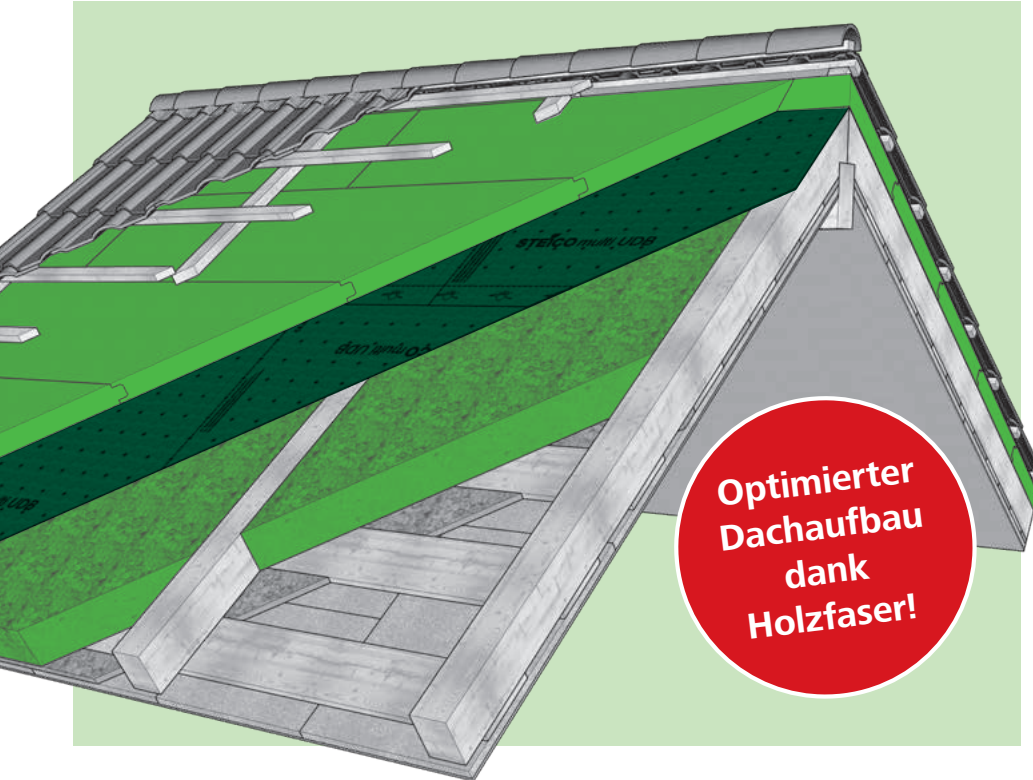


INFO

STEICO Dachsanierung von aussen

STEICO
Das Naturbausystem



Das STEICO Dämmsystem kann energetische Dachsanierung stark vereinfachen

Mit dem STEICO Dämmsystem lässt sich eine energetische Dachsanierungen von außen oft relativ einfach durchführen. Denn Holzfaser-Dämmstoffe sind sorptiv, d.h. sie können viel Feuchte aufnehmen, zwischenspeichern und wieder abgeben. Und wenn dann auch noch die Innenbekleidung der Dachfläche ausreichend diffusionshemmend ist, lässt sich der STEICO Dachaufbau schnell realisieren:

- Zwischen den Sparren wird die Holzfaser-Dämmmatte STEICOflex 036 direkt auf der Innenbekleidung verlegt.
- Über der Sparrenebene wird die Luftdichtungsbahn STEICOmultiphase UDB montiert.
- Über der Luftdichtungsbahn wird eine STEICO Holzfaser-Unterdeckplatte aufgebracht.

Diese Sanierungsmethode spart viel Zeit. Das Dach ist schnell wetterfest. Und für die Bewohner bedeutet das:

- Keine Bauarbeiten in der eigenen Wohnung
- Kurze Bauphase
- Hohe Qualität
- Sehr guter sommerlicher Hitzeschutz



* Speicherung bezieht sich auf CO₂-Äquivalent in Lebenszyklusphase A1 gemäß EN 15804+A2

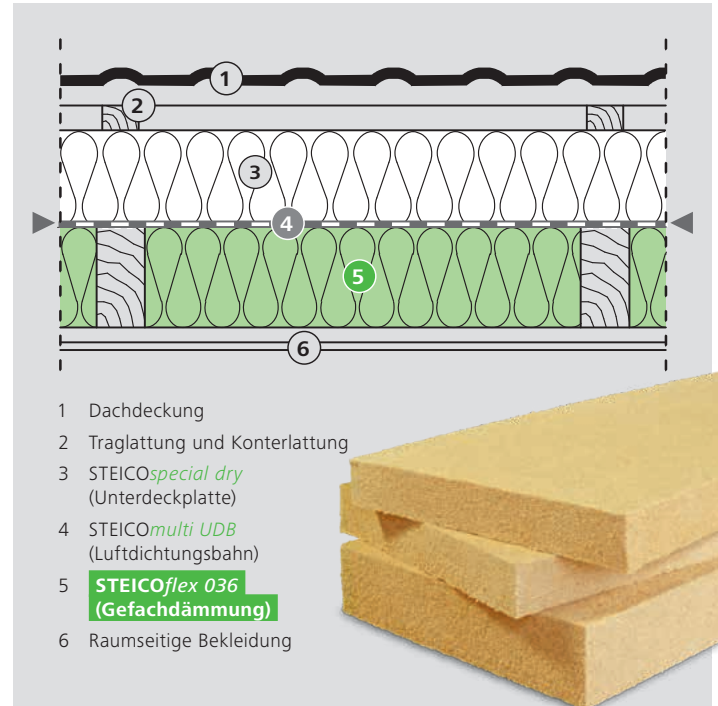


STEICOflex 036

Flexible Holzfaser-Dämmmatte zwischen den Sparren

STEICOflex 036 lässt sich sehr gut in Gefache einpassen und sorgt dort für eine hervorragende Wärmedämmung. Wenn durch die bauphysikalische Berechnung nachgewiesen wurde, dass die Innenbekleidung ausreichend diffusionshemmend ist, kann STEICOflex 036 direkt auf diese aufgebracht werden.

- **Hochwärmedämmende Gefachdämmung**
- **Mattendicken: 30-240 mm**

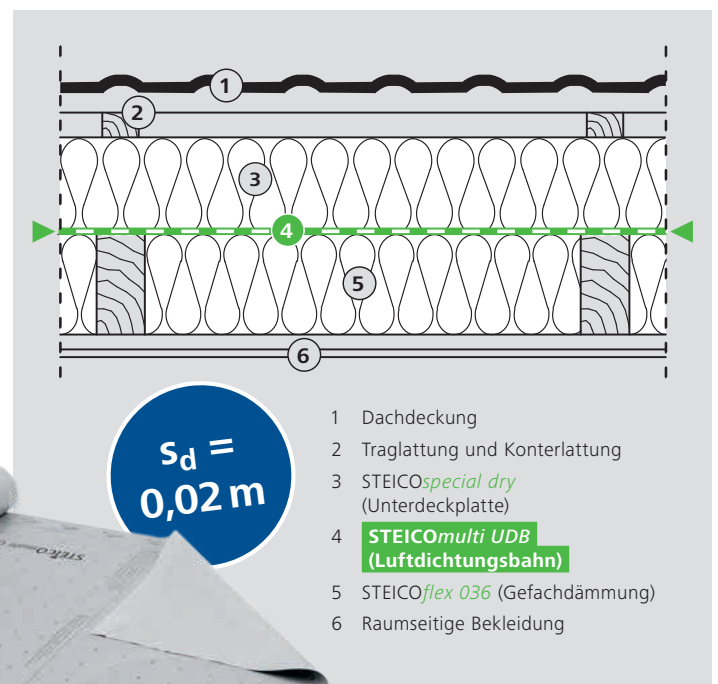


STEICOmuli UDB

Hochdiffusionsoffene Luftdichtungsbahn oberhalb Sparren

STEICOmuli UDB hat bei dieser Sanierungsmethode die Aufgabe, für Luftdichtheit zu sorgen. Das verhindert Luftströmungen in die Dämmung, sodass die Dämmleistung konstant hoch bleibt, weil nicht zu viel feuchte Raumluft in die Dämmung gelangt.

- **Luftdicht, hochdiffusionsoffen, schlagregensicher**
- **Hohe Reißfestigkeit**



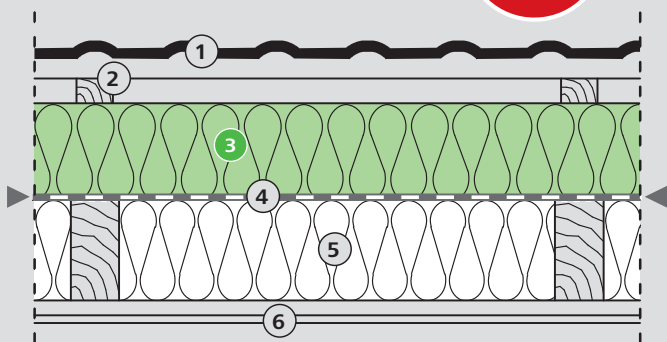
STEICOspecial dry

Holzfaser-Unterdeckplatte als „Stellschraube“ für Taupunkte

STEICOspecial dry dient zum einen als zweite wasserführende Schicht, zum anderen als „Wärmedämm-Stellschraube“. Mit ihrem großen Spektrum an Plattendicken lässt sich ein U-Wert exakt erreichen – und der Taupunkt so weit nach außen verlagern, dass er oberhalb der Sparrenebene und Winddichtungsbahn liegt.

- Diffusionsoffene Holzfaser-Unterdeckplatte
- Hohe Rohdichte, sehr guter sommerlicher Hitzeschutz
- Plattendicken: 60-200 mm
- Zusatznutzen: auch als Putzträgerplatte zugelassen!

$\lambda_D = 0,040$



- 1 Dachdeckung
- 2 Traglattung und Konterlattung
- 3 **STEICOspecial dry (Unterdeckplatte)**
- 4 STEICOmultip UDB (Luftdichtungsbahn)
- 5 STEICOflex 036 (Gefachdämmung)
- 6 Raumseitige Bekleidung



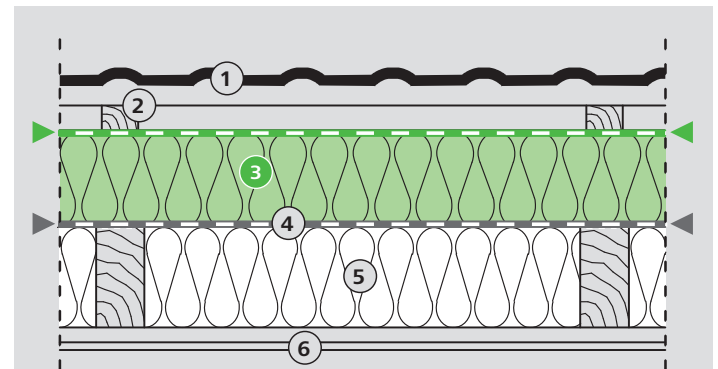
STEICOsafe

Mit aufkaschierter Unterdeckbahn besonders regensicher

$\lambda_D = 0,037-0,043$

STEICOsafe ist aufgrund ihrer aufkaschieren Unterdeckbahn mit integrierten Selbstklebestreifen besonders regensicher. Und dient wie STEICOspecial dry als „Stellschraube“ für Taupunkte und U-Werte.

- Diffusionsoffene Holzfaser-Unterdeckplatte mit aufkaschierter Unterdeckbahn
- Einsetzbar ab 5° Dachneigung; bis 12° unterschrittener Regeldachneigung; mit Nageldichtband bis ZVDH-Klasse 2
- Hohe Rohdichte, sehr guter sommerlicher Hitzeschutz
- Plattendicken: 40-240 mm



- 1 Dachdeckung
- 2 Traglattung und Konterlattung
- 3 **STEICOsafe (mit aufkaschierter Unterdeckbahn)**
- 4 STEICOmultip UDB (Luftdichtungsbahn)
- 5 STEICOflex 036 (Gefachdämmung)
- 6 Raumseitige Bekleidung



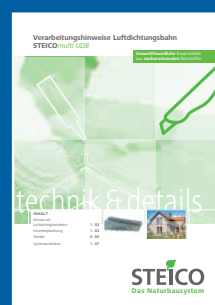
Online verfügbar



Planungsheft
Steildach-Modernisierung



Verarbeitungsanleitung
STEICO Unterdeckplatten



Verarbeitungsanleitung
Luftdichtungsbahn STEICOmultip UDB



Verantwortlich für den Inhalt

STEICO SE
Otto-Lilienthal-Ring 30
85622 Feldkirchen
Web: www.steico.com
Mail: info@steico.com

Die Inhalte dieses Dokuments wurden mit größtmöglicher Sorgfalt erstellt. Anwendbare Vorschriften können sich jedoch entwickeln. STEICO übernimmt keine Gewähr für die Richtigkeit, Vollständigkeit und Aktualität der bereitgestellten Inhalte. Anwendungen können in Details voneinander abweichen. Prüfen Sie immer die Eignung unserer Produkte für den konkreten Anwendungszweck.

Dieses Dokument gilt in folgenden Ländern:
Deutschland

Version: 1
Datum: 2026-04-01

Die aktuell gültige Fassung finden Sie unter:
steico.com/news

