

Holzfaser-Dämmsystem für Flachdächer

Das Dämmsystem Steicorooft dry punktet mit hohen Wärme-, Hitze- und Schallschutzwerten, speichert CO₂ und ist sortenrein rückbaubar.



Die Dämmplatten werden nicht geklebt, sondern verlegt und am Ende mechanisch befestigt.

Steico

→ steico.com

Für das Dämmen von Flachdächern gibt es als nachhaltige Lösung das Holzfaser-Dämmsystem Steicorooft dry. Sein λ_D -Wert von 0,040 gehört zu den besten unter den Flachdachdämmungen aus nachwachsenden Rohstoffen und bedeutet, dass sich mit moderaten Dämmstärken sehr gute U-Werte erzielen lassen. Seine Druckfestigkeit von 100 kPa liegt deutlich über der Mindestanforderung von 70 kPa und ermöglicht, die Dachfläche zu nutzen oder dort Photovoltaikanlagen aufzustellen.

Entwässerungspläne lassen sich perfekt umsetzen. Denn zum Dämmsystem gehören Gefälle-, Grat-, Kehl-, First- und Walmsplatten sowie Dachreiter – alle aus Holzfasern. Diese werden für die Gefälleebene projektbezogen konfektioniert, so dass sie sich auf der Baustelle einfach und schnell

verlegen lassen. Da die Dämmplatten auf den Untergrund nicht geklebt, sondern mechanisch befestigt werden, lassen sie sich sortenrein rückbauen, wiederverwerten und recyceln.

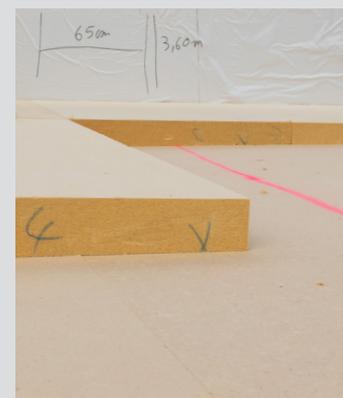
CO₂-Speicher auf dem Dach

Das Holz für die Herstellung des Dämmsystems stammt ausschließlich aus nachhaltiger, PEFC-zertifizierter Forstwirtschaft. Wie alle Holzfaser-Dämmstoffe speichert auch das Steicorooft dry große Mengen CO₂: 200 kg/m³. Darüber hinaus bietet es die anderen Vorteile von Holzfaser-Dämmstoffen: einen sehr guten sommerlichen Hitzeschutz und einen guten Schallschutz.

Um den von den Landesbauordnungen geforderten Widerstand gegen Flugfeuer und strahlende Wärme – die sogenannte harte Bedachung

– zu erfüllen, bietet das Steicorooft dry vielfältige Möglichkeiten. Ausführlich dargestellt sind diese zusammen mit allen anderen für die Planung relevanten Aspekten im Planungsheft Flachdach: steico.com/planungsheft-flachdach.

Für die Gefälleebene werden die Dämmplatten projektbezogen konfektioniert angeliefert.



Steico