

Tipps+Tricks: Gefälledämmungen anlegen





Ausgangssituation


Mit dem Werkzeug „Gefälledämmung“ (neu ab Version 2015) lassen sich keilförmige Dämmungen, z. B. für Dämmplatten auf Flachdächern oder Balkonen, schnell und einfach anlegen und bearbeiten. (Mehr Infos zu Dämmungen in diesem [Film](#).)

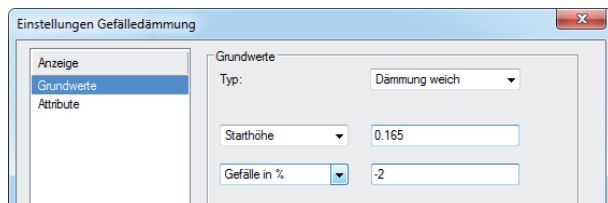
Arbeitsweise

Für das Anlegen von Gefälledämmungen stehen Ihnen verschiedene Möglichkeiten zur Verfügung. Aufgrund der flexiblen Einstellungen können Sie die Vorgehensweise wählen, die Ihrer Aufgabe am besten entspricht.

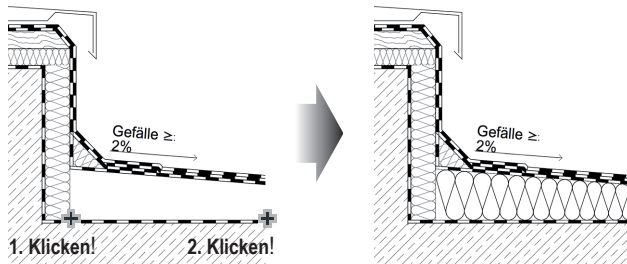
Starthöhe und Gefälle eingeben

1. Aktivieren Sie das Werkzeug „Gefälledämmung“  sowie dessen erste Methode . Wählen Sie, ob eine harte oder weiche Dämmung angelegt werden soll (fünfte oder sechste Methode  .

2. Öffnen Sie das Dialogfenster „Einstellungen Gefälledämmung“ mit einem Klick auf die letzte Methode . Wählen Sie dort in den Einblendmenüs die Einträge „Starthöhe“ und „Gefälle“ und geben Sie die gewünschten Werte ein (z. B. -2).

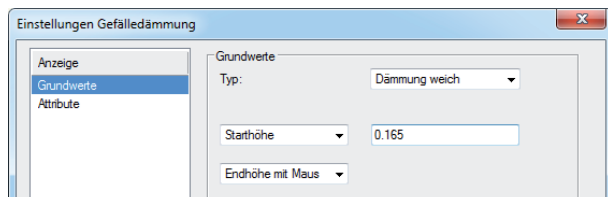


3. Ziehen Sie eine Leitlinie vom Startpunkt bis zum Endpunkt der Gefälledämmung. Die Dämmung wird automatisch angelegt.

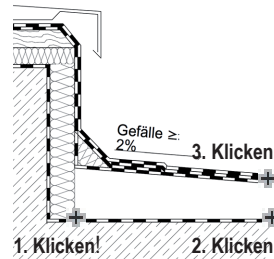


Starthöhe eingeben, Endhöhe mit Maus definieren


1. Wählen Sie im Dialogfenster „Einstellungen Gefälledämmung“ in den Einblendmenüs die Einträge „Starthöhe“ und „Endhöhe mit Maus“. Geben Sie den gewünschten Startwert ein.



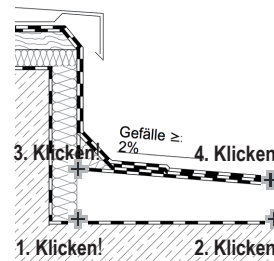
2. Ziehen Sie eine Leitlinie vom Startpunkt bis zum Endpunkt der Gefälledämmung. Legen Sie die Endhöhe der Dämmung mit einem weiteren Klick an die gewünschte Stelle fest.



Dämmung zwischen zwei Geraden

1. Aktivieren Sie die zweite Methode  des Werkzeugs „Gefälledämmung“.

2. Zeichnen Sie zwei Linien, um die Begrenzung der Dämmung zu definieren. Die Gefälledämmung wird automatisch angelegt.

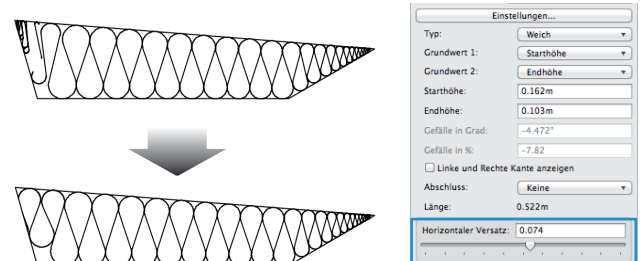


Gefälledämmungen bearbeiten

Die Form einer Gefälledämmung kann verändert werden, indem Sie einen der Modifikationspunkte mit der Maus packen und an die gewünschte Stelle verschieben.



Bei Objekten mit spitzen Winkeln ist es in bestimmten Situationen mathematisch nicht möglich, weiche Dämmungen korrekt zu zeichnen. Sie können in diesem Fall über einen Schieberegler in der Infopalette das Dämmungsmuster im Objekt verschieben und so ein brauchbares Resultat erzielen. Außerdem lassen sich auf diese Weise auch die Übergänge zwischen aneinanderstoßenden Dämmungsteilen anpassen.



Distributor:



Deutschland & Österreich

ComputerWorks GmbH
Schwarzwaldstraße 67
79539 Lörrach
www.computerworks.de

Schweiz

ComputerWorks AG
Florenz-Strasse 1e
4023 Basel
www.computerworks.ch

Hersteller:



Vectorworks ist eine eingetragene Marke von Nemetschek Vectorworks Inc.