

BauderECO. Der neue Dachdämmstoff.



Wohngesund.
Ökologisch.
Dämmstark.

www.baudereco.de

BAUDER
macht Dächer sicher.

Warum Dächer nachhaltig dämmen?

Das Klima verändert sich. Verarbeiter, Bauherren und Architekten fordern daher wohngesunde Dämmstoffe, die Energie einsparen und das Klima schützen. Diese Anforderungen erfüllen wir, indem wir Dächer nachhaltig dämmen, ohne dass dafür ein Baum gefällt wird. Holz als Baustoff ja, aber nicht für die Dachdämmung.

Bei uns, dem Spezialisten für Dachsysteme, fängt Ökologie ganz oben an. Der Dachdämmstoff BauderECO setzt hier neue Maßstäbe.

Dächer nachhaltig dämmen heißt:

Wohngesund.

Ökologisch.

Dämmstark.



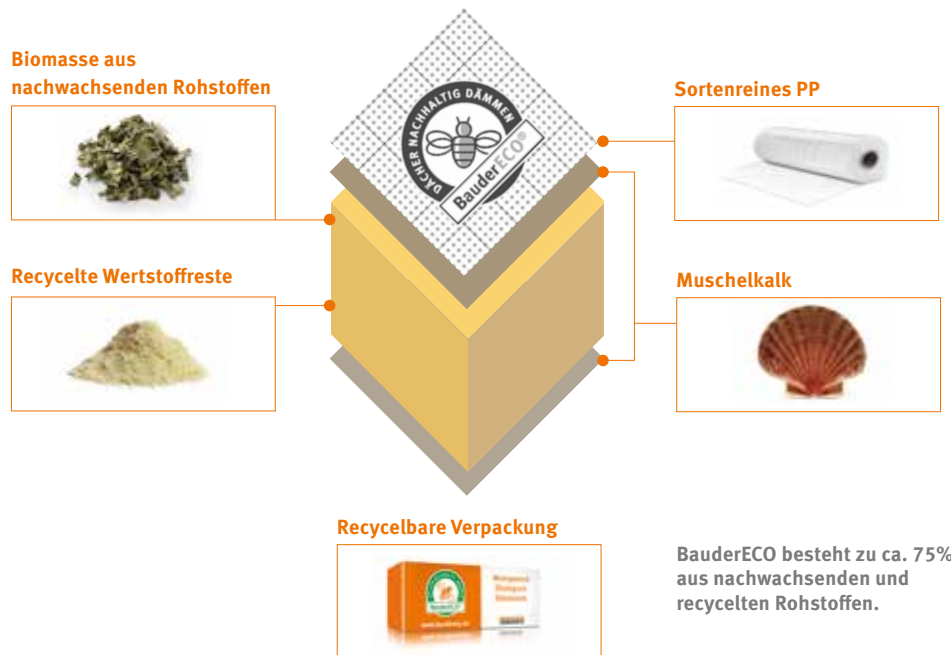
Für ein wohngesundes Raumklima ist eine gute Innenraumlufthqualität wichtig. Doch nicht alle naturnahen Dämmstoffe sind wohngesund – viele belasten die Innenraumlufth. BauderECO enthält keine raumlufthbelastenden Stoffe wie Formaldehyd, Bindemittel oder sonstige Zusatzstoffe, z.B. gegen Schädlinge oder Schimmel. Zusätzlich erfüllt BauderECO die strengen Vorgaben des AgBB* (Ausschuss zur gesundheitlichen Bewertung von Bauprodukten).

* Im AgBB vertreten sind neben den Ländergesundheitsbehörden auch das Umweltbundesamt, das Deutsche Institut für Bautechnik (DIBt), die Bauministerkonferenz – die Konferenz der für Städtebau, Bau- und Wohnungswesen zuständigen Minister und Senatoren der Länder (ARGEBAU), die Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (BAM), das Bundesinstitut für Risikobewertung (BfR) und der Koordinierungsausschuss 03 für Hygiene, Gesundheit und Umweltschutz des Normenausschusses Bauwesen im DIN (DIN-KOA 03)



Wohngesund.

Nachhaltige Materialien als Basis.



Der Dachdämmstoff BauderECO bietet bei geringstem Rohstoff- und Energieeinsatz maximale Dämmleistung. Wir verzichten bewusst auf den Einsatz von Holz und retten auf diese Weise Bäume, die für den Klimaschutz sehr wichtig sind. Wir setzen auf nachwachsende und recycelte Rohstoffe.

BauderECO kann man recyceln, muss man aber nicht. Denn BauderECO dämmt auch nach Jahrzehnten wie am ersten Tag.

Bei BauderECO stimmt die Ökobilanz.





Ökologisch.



Warm im Winter – kühl im Sommer.

Erst die richtige Temperatur unterm Dach sorgt für echten Wohnkomfort, eine behagliche Atmosphäre und das schöne Gefühl von Geborgenheit.



BauderECO Aufsparrendämmung

Winterlicher Kälteschutz, sommerlicher Hitzeschutz.

Im Vergleich mit anderen Dachdämmstoffen bietet BauderECO bei geringster Dicke eine hervorragende Dämmleistung (WLS 024/025). Vorteil für Sie: Mit wenig Heizenergie haben Sie es schön warm im Winter und kühl im Sommer – ohne Klimaanlage. Und das alles bei einem schlanken und eleganten Dachaufbau.

A photograph of a man and a woman embracing on a couch. The man is on the left, seen from the back and side, wearing a white ribbed sweater. The woman is on the right, with her head resting on his shoulder, also wearing a white ribbed sweater. In the background, a fireplace is visible with a blue and white patterned fire burning. The scene is warmly lit, suggesting a cozy indoor environment.

Dämmstark.

BauderECO S – Der neue Dämmstoff.

Seit mehr als 40 Jahren haben sich Bauder Aufsparrenelemente als wirtschaftliche Wärmedämmung auf den Sparren millionenfach bewährt. Bei dieser Dämm-Methode liegt die Dämmung als geschlossene Dämmhaube über dem ganzen Dach. Die Dachkonstruktion unter der Dämmung liegt somit im warmen und trockenen Bereich.

Die Dämmelemente sind leicht und handlich mit umlaufender Nut und Federverbindung, sind druckfest und sicher begehbar. In nur einem Arbeitsgang lassen sich Wärmedämmung und zweite Wasserführende Ebene verlegen.

Kaschierlage

Die oberseitige Spezialbahn besteht aus sortenreinem PP, welches nach der Nutzung einfach recycelt werden kann. Die Spezialbahn ist speziell für den rauen Baustelleneinsatz aber auch für die langfristige Nutzung entwickelt worden. Das bedeutet beim Verlegen auch bei feuchter Witterung ein sicheres Begehen.

Praktisches Schnittraster

Das aufgedruckte Schnittraster erleichtert den Zuschnitt an Anschlüssen und Details sowie beim Verlegen der Konterlattung.

Dämmkern

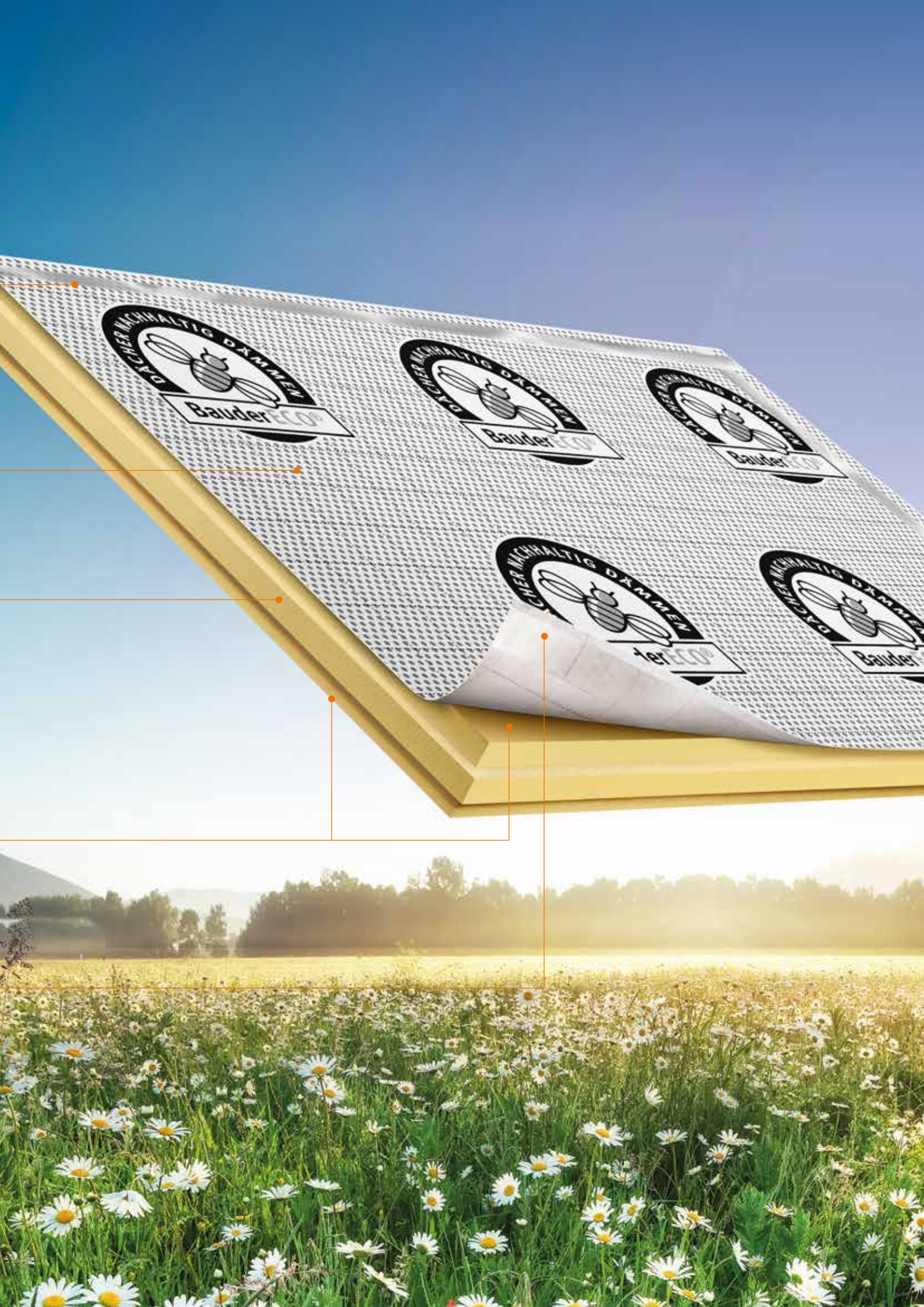
Der Dämmkern besteht zu großen Teile aus Biomasse (Reststoffe aus der Landwirtschaft) sowie aus recycelten Stoffen (Wertreststoffe). Beides zusammen ergibt höchste Dämmleistung (WLS 024/025) bei geringstem Energie- und Rohstoffeinsatz. Somit werden mit dünnster Elementdicke höchste Anforderungen an den Wärmeschutz erfüllt. Dazu kommen das geringe Gewicht und die hohe Druckfestigkeit.

Deckschicht

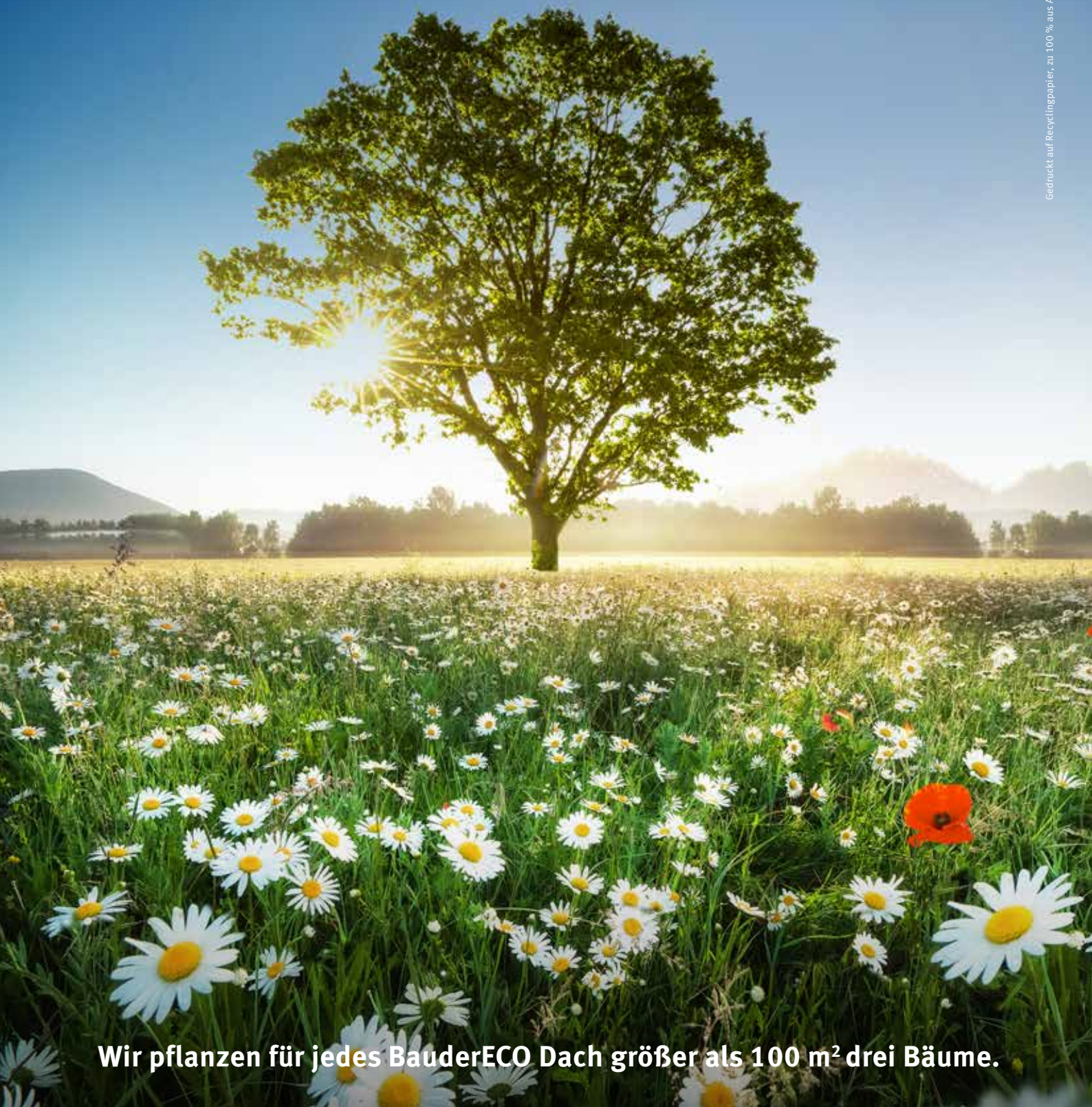
Beidseitig atmungsaktive Deckschicht aus Kalk der Muscheln in Verbindung mit einem Glasvlies, welche als Abfall in der Lebensmittelindustrie anfallen.

Selbstklebende Horizontal- und Vertikalüberlappung

Sie sorgen dafür, dass die gedämmte Fläche sofort nach der Verlegung rückstausicher und winddicht verklebt ist. Die Überlappungsverklebung erfolgt nach dem Kleber in Kleber Prinzip, was höchste Sicherheit bedeutet.



Lassen Sie ihn dort, wo er hingehört.



Wir pflanzen für jedes BauderECO Dach größer als 100 m² drei Bäume.

Paul Bauder GmbH & Co. KG
Korntaler Landstraße 63 · 70499 Stuttgart
Telefon +49 (0) 711 8807-0
info@baudereco.de · www.baudereco.de

BAUDER
macht Dächer sicher.