

Übersicht biobasierte Bau- und Dämmstoffe

Dieses Dokument enthält eine kuratierte Übersicht von Herstellern, die biobasierte Bau- und Dämmstoffe entwickeln und produzieren. Sofern verfügbar, sind zentrale Informationen wie ETA, abZ, Datenblätter etc. sowie kurze Produktbeschreibungen aufgeführt. Die Übersicht dient als Grundlage für Stakeholder, um gezielt nach Herstellern zu recherchieren oder bei Bedarf gerne auch eigene Produkteinträge zu liefern.

Bei diesem Dokument handelt es sich um eine aktuelle Arbeitsversion ohne Anspruch auf Vollständigkeit. Die enthaltenen Informationen wurden auf Basis eigener Recherchen sowie durch Beiträge von Projektpartnern des Interreg-NWE-Projekts Circular RENO zusammengetragen. Trotz sorgfältiger Prüfung erfolgt die Bereitstellung aller Angaben ohne Gewähr. Holzbauteile sind nur teilweise in diesem Dokument genannt, da sie in anderen Kontexten und Marktübersichten bereits umfassend behandelt werden.

Sollten Sie Fehler entdecken, Verbesserungsvorschläge haben oder Ergänzungen vorschlagen wollen, senden Sie bitte eine E-Mail an petra.vanderwielen@dena.de.

Bei Bedarf kann die Übersicht auch im XLSX-Format zur Verfügung gestellt werden. **Vielen Dank für Ihre Unterstützung und Ihren Beitrag!**

| Rohstoff / Ressource | Unternehmen / Company | Produkt / Product | Kurzinfo Produkt / Product Information | Firmeninfo / Company Info | PLZ / ZIP Code | Ort / Place | Anschrift / Address | Land / Country | Link 1 | Link 2 | Datenblatt / Datasheet | Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung | Gültigkeit / Validity | ETA | Bezeichnung / Designation | Datum Ausstellung / Issue Date | | | | | |
|--|---|--------------------------------------|--|--|----------------|----------------|-----------------------|----------------|---|--------|------------------------|---------------------------------------|-----------------------|-------------|---|--------------------------------|-------------|-------------------------------------|-------------------|----|--|
| NaWaRo-Bau- und Dämmstoffe mit abZ / ETA Bio-based Building and Insulating Materials with abZ / ETA approval | | | | | | | | | | | | abZ | ETA | | | | | | | | |
| Hanf / Hemp | Hanffaser Uckermark eG | Hanf-Lehm-Schüttung LLS | Hanf-Lehm-Schüttung | Stellt seit über 20 Jahren in Deutschland technische Hanffasern und Baustoffe aus Hanf her, darunter Hanffaserdämmung, Hanf-Lehm-Baustoffe und Trittschalldämmung. Hanf-Dämmwolle „HDW“ ist zertifiziert unter ETA-01/0016. Die Hanf-Lehm-Schallschüttung ist zertifiziert unter ETA-11/0127 und das Produkt Hanfzell unter ETA-18/1107. | 17291 | Prenzlau | Brüssower Allee 88 | DE | https://www.hanffaser.de/produkte | | Datenblatt | | | ETA-11/0127 | Hanf-Lehm-Schüttung LLS | 19.05.2022 | | | | | |
| Hanf / Hemp | | Hanfzell HKF 90 | Hanf-Einblasdämmung | | | | | | | | | | | ETA-18/1107 | Hanfzell HKF 90 | 04.04.2023 | | | | | |
| Hanf / Hemp | | Schütthanf FS 60 | Schütthanf FS eignet sich nur für offene horizontale Hohlräume und wird von oben eingebracht. Geliefert wird Schütthanf FS in Ballen 50 x 50 x 80 (ca. 30 kg). Die Ballen sind verdichtet. | | | | | | | | | | | ETA-01/0016 | Hanf-Dämmwolle „HDW“ In-situ formed loose fill thermal and/or acoustic insulation products made of vegetable fibres | 18.06.2018 | | | | | |
| Hanf / Hemp | | Stopfhanf ST 50 Hanf-Dämmwolle „HDW“ | Stopfhanf ST für Dach, Wand und Fassade Hanf-Dämmwolle | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Hanf / Hemp | Strohplattenwerk Müritz GmbH | „strohlos-Dämmplatte“ | Innendämmplatte aus Hanf | | 17192 | Waren (Müritz) | Otto-Intze-Straße 3 | DE | https://www.strohplattenwerk-mueritz.com/de/ | | | Z-23.11-2109 | 27.08.2025 | | | | | | | | |
| Hanf / Hemp | THERMO NATUR GmbH & Co. KG / HempFlax Building Solutions GmbH | THERMO HANF® PREMIUM | Flexible, nicht druckbelastbare Dämmmatte aus Hanffasern | Produziert den Markendämmstoff THERMO HANF® in verschiedenen Varianten wie THERMO HANF® PREMIUM und THERMO HANF® COMBI JUTE. | 86720 | Nördlingen | Industriestraße 2 | DE | https://www.thermo-hanf.de/produkte/ | | | | | ETA-05/0037 | THERMO HANF® PREMIUM, THERMO HANF® PREMIUM PLUS und THERMO HANF® COMBI JUTE Produktfamilie: Dämmstoffe aus Hanf- oder Hanf- und Jutefasern sowie Stützfaser auf PET- oder PLA-Basis | 24.08.2023 | | | | | |
| Hanf / Hemp | | THERMO HANF® PREMIUM PLUS | Flexible, nicht druckbelastbare Dämmmatte aus Hanffasern | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Hanf / Hemp | | THERMO HANF® COMBI JUTE | Flexible, nicht druckbelastbare Dämmmatte aus Hanf- und Jutefasern | | | | | | | | | | | | | | | | Datenblatt | | |
| Hanf / Hemp | Schönthaler Bausteinwerk GmbH | Ausfachungsmauerwerk aus Hanfsteinen | Mauersteine aus einem Hanf-Kalk-Gemisch – bezeichnet als Hanfstein | Hanf-Kalk-Steine | 39023 | Eyrs | Vinschgauer Straße 33 | IT | https://www.schoenthaler.com/de/prodotti/hanfsteine/hanfziegel/ | | | Z-17.25-1299 | 10.12.2029 | | | | | | | | |
| Hanf / Hemp | VICARIUS s.r.o | Vicarius Canna Flex | Vicarius Canna Flex ist eine flexible Dämmplatte für Wände, Decken und Dächer. | Unser Unternehmen ist seit 2008 im Bereich der natürlichen Isolierung tätig. Im Rahmen der Hanfdämmung bringen wir zwei Produkte auf den Markt, und zwar die weiche Dämmung Vicarius Canna Flex und die Fassadenplatte Vicarius Canna Panel. | | | | AT | http://www.hanfdaemmstoffe.at/de/produkte | | Datenblatt | | | ETA-13/0518 | Thermal and acoustic insulation mat made of hemp fibres | 29.05.2013 | | | | | |
| Hanf / Hemp | | Vicarius Canna Panel | | | | | | | | | | | | | AT | Datenblatt | ETA-13/0147 | Druckbelastbare Dämmplatte aus Hanf | 12.04.2013 | | |
| Jute / Flax | THERMO NATUR GmbH & Co. KG / HempFlax Building Solutions GmbH | THERMO JUTE DUO | Dämmstoffe aus Jute- und/oder Hanffasern zur Wärme-/Schalldämmung | Produziert den Markendämmstoff THERMO HANF® in verschiedenen Varianten wie THERMO HANF® PREMIUM und THERMO HANF® COMBI JUTE | 86722 | Nördlingen | Industriestraße 2 | DE | https://www.thermo-hanf.de/produkte/ | | Datenblatt | | | ETA-14/0479 | THERMO JUTE DUO, THERMO JUTE 100, THERMO JUTE 100 PLUS Produktfamilie: Dämmstoffe aus Jute- und/oder Hanffasern zur Wärme- und Schalldämmung | 02.11.2021 | | | | | |
| Jute / Flax | | THERMO JUTE 100 | | | | | | | | | | | | | | | 86723 | Nördlingen | Industriestraße 2 | DE | |
| Jute / Flax | | THERMO JUTE 100 PLUS | | | | | | | | | | | | | | | 86724 | Nördlingen | Industriestraße 2 | DE | |

| Rohstoff / Ressource | Unternehmen / Company | Produkt / Product | Kurzinfo Produkt / Product Information | Firmeninfo / Company Info | PLZ / ZIP Code | Ort / Place | Anschrift / Address | Land / Country | Link 1 | Link 2 | Datenblatt / Datasheet | Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung | Gültigkeit / Validity | ETA | Bezeichnung / Designation | Datum Ausstellung / Issue Date |
|----------------------|-----------------------------|--|--|---|----------------|-----------------|---------------------|----------------|---|---|----------------------------|---------------------------------------|-----------------------|-----------------------------|---|--------------------------------|
| Stroh / Straw | ISO-STROH - Norddeutschland | ISO-STROH | Einblasdämmung bestehend aus 100 % Weizenstroh | ISO-STROH Nord ist ein Unternehmen, das sich auf die Herstellung und den Vertrieb von einblasfähiger Strohdämmung für Gebäude spezialisiert hat. | 23847 | Kastorf | Schmiedekoppel 29 | DE | https://www.isostronord.com/ | | Datenblatt | | | ETA-17-0559 | ISO-STROH In-situ formed loose fill thermal and/or acoustic insulation products made of vegetable fibres | 08.11.2017 |
| Stroh / Straw | istraw GmbH & Co. KG | Blowstroh; Thermostroh; istraw.blow; insulating stro; istroh; strawcell; Strawfloc; lblow; Isostraw; Nordstroh; paleas-insulate; nerd-straw; dämmstroh; iso.halm; in.blow.stroh | istraw.blow ist eine leistungsfähige und reine Stroheinblasdämmung | Die istraw GmbH & Co. KG ist ein auf ökologische Baustoffe spezialisiertes Unternehmen, das Stroh zu innovativen Trockenbau- und Dämmprodukten für den nachhaltigen Innenausbau verarbeitet. | 83417 | Kirchanschöring | Am Reitfeld 20 | DE | https://istraw.tech/einblasdaemmung/ | https://istraw.tech/wp-content/uploads/2022/12/istraw.blow-Verarbeitungsrichtlinien-Final.pdf | | | | ETA 22/0233 | Blowstroh; Thermostroh; istraw.blow; insulating stro; istroh; strawcell; Strawfloc; lblow; Isostraw; Nordstroh; paleas-insulate; nerd-straw; dämmstroh; iso.halm; in.blow.stroh In-situ formed loose fill thermal and/or acoustic insulation products made of vegetable fibres | 08.09.2022 |
| Stroh / Straw | SonnenKlee GmbH | SonnenKlee Baustrohballen, SonnenKlee Bio-Baustrohballen, Baustrohballen, Bio-Baustrohballen, Baustroh, SonnenStroh, Sonnenballen, Strohziegel, ECO Building-Grade Bale, Sun Bale, Straw brick, Organic building straw bales | Thermal insulation for buildings made of straw bales | | 3331 | Kematen/Ybbs | Abetzdorf 2 | AT | https://baustroh.de/ | https://www.sonnenklee.at/natuerliche-daemmstoffe/partner-daemmstoffe/ | Datenblatt | | | ETA 10/0032 | SonnenKlee Baustrohballen, SonnenKlee Bio-Baustrohballen, Baustrohballen, Bio-Baustrohballen, Baustroh, SonnenStroh, Sonnenballen, Strohziegel, ECO Building-Grade Bale, Sun Bale, Straw brick, Organic building straw bales Thermal insulation for buildings made of straw bales | 29.09.2019 |
| Stroh / Straw | | Einblasstroh; Plantacell 2.0; SunStraw; Sonnenklee-Einblasstroh 2.0 | In-situ formed loose fill thermal and/or acoustic insulation products made of vegetable fibres | | | | | | | | | | | ETA-25/0052 | Einblasstroh; Plantacell 2.0; SunStraw; Sonnenklee-Einblasstroh 2.0 | 21.01.2025 |
| Stroh / Straw | BauStroh GmbH | Baustrohballen / Baustroh | Baustrohballen | Dieses Unternehmen bietet Baustrohballen, fachliche Beratung sowie praxisorientierte Schulungen für Holzbaubetriebe. Baustrohballen werden im Neubau wie auch bei der Sanierung verwendet und sind europaweit gemäß Europäischer Technischer Bewertung ETA-17/0247 zertifiziert sowie in Deutschland nach Z-23.11-1595. | 27283 | Verden | Artilleriestraße 6 | DE | https://baustroh.de/ | | | Z-23.11-1595 | 01.02.2019 | ETA-17/0247 | Baustroh Wärmedämmstoff aus Strohhallen | 21.06.2017 |

| Rohstoff / Ressource | Unternehmen / Company | Produkt / Product | Kurzinfo Produkt / Product Information | Firmeninfo / Company Info | PLZ / ZIP Code | Ort / Place | Anschrift / Address | Land / Country | Link 1 | Link 2 | Datenblatt / Datasheet | Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung | Gültigkeit / Validity | ETA | Bezeichnung / Designation | Datum Ausstellung / Issue Date |
|-------------------------|-------------------------------|--|---|---|----------------|---------------|------------------------------|----------------|---|--------|----------------------------|---------------------------------------|-----------------------|-------------|---|--------------------------------|
| Stroh / Straw | Lorenz GmbH | Stroh-Holz-Module | Unsere Produktlinien umfassen Boden-, Wand-, Dach- und Giebel-Elemente für die schnelle und einfache Errichtung von Neubauten und zur Dämmung von Bestandsimmobilien sowie Raumteiler für ein deutlich verbessertes Raumklima. | LORENZ produziert strohgedämmte Montageelemente in Holzständerbauweise mit gleichbleibend hoher Qualität. Besonderes Augenmerk bei der Produktentwicklung liegt auf der einfachen, sauberen und schnellen Montage von Strohbau-Elementen. LORENZ Produkte werden auf Maß hergestellt. Sie werden ab Werk geliefert und können direkt montiert werden. | 04425 | Taucha | Am Steinbruch 16 | DE | www.lorenzsysteme.de | | Downloads | | | | | |
| Stroh / Straw | Schelfbauhütte | Baustrohballen / Baustroh | Vor dem Einsatz als Baustoff werden die Ballen von der Baustroh GmbH geprüft und als offizielles Bauprodukt ausgewiesen. | Innovatives Unternehmen im Bereich des nachhaltigen Bauens mit Stroh. Es bietet verschiedene Strohbauprodukte wie maßgeschneiderte Strohballe, aber auch Strohbauplatten an, die sich durch ihre ökologischen Eigenschaften und vielseitigen Einsatzmöglichkeiten auszeichnen. | 19055 | Schwerin | Schall- und Schwencke-Weg 34 | DE | https://www.schelfbauhuette.de/leistungen/baustroh | | | Z-23.11-1595 | 01.02.2019 | ETA-17/0247 | Iso-Stroh In-situ formed loose fill thermal and/or acoustic insulation products made of vegetable fibres | 08.11.2017 |
| Schafwolle / Sheep Wool | Isolena Naturfaservliese GmbH | ISOLENA Block (Comfort) ISOLENA Fugenband ISOLENA Lose Wolle ISOLENA Optimal Plus ISOLENA Schafwolle, Klemmfilz ISOLENA Schafwolle, Optimal ISOLENA Schafwolle, Premium ISOLENA Schafwollfilz- und streifen ISOLENA Trittschalldämmung | ISOLENA Schafwolldämmung. Garantiert 100 % Schutz gegen Motten und Insekten. Völlig biozidfrei und nach EAD/CUAP geprüft. | ISOLENA Schafwolldämmung wird vielfach technisch geprüft, ist mit dem internationalen Qualitätssiegel natureplus® ausgezeichnet und verfügt über eine Umweltproduktdeklaration (EPD) sowie die Europäische Technische Bewertung (ETA). | 4730 | Waizenkirchen | Klosterstraße 20 | AT | https://www.isolena.com/de/ | | Datenblatt | | | | Einige Produkte verfügen bereits über eine ETA. | |
| Holz / Wood | Holzwerk Gebr. Schneider GmbH | best wood FIBRE Einblasdämmung | Setzungssicher schon ab 38 kg/m³. Die best wood FIBRE Einblasdämmung ist die perfekte Gefachdämmung für Dach und Holzrahmenbauweise. Bei Sanierungsarbeiten wie auch bei der Verwendung in der industriellen Vorfertigung dämmt sie alle Hohlräume bis in die letzte Fuge und ist dabei dauerhaft setzungssicher. | | 88436 | Eberhardzell | Kappel 28 | DE | | | | | | ETA-16/0954 | Wärmedämmstoffe aus losen, ungebundenen Holzfasern | 10.01.2025 |
| Holz / Wood | STEICO SE | STEICO Das Naturbausystem | Dämmung, Abdichtung und Konstruktion – ökologische Lösungen für Dach, Decke, Boden, Wand und Fassade | | 85622 | Feldkirchen | Otto-Lilienthal-Ring 30 | DE | https://www.steico.com/de/ | | Preisliste | | | | | |
| Holz / Wood | SOPREMA GmbH | PAVATEX – Nachhaltige Dämmsysteme für die Gebäudehülle | Hochwertige ökologische Holzfaserdämmsysteme für die gesamte Gebäudehülle | | 88299 | Leutkirch | Wangener Straße 58 | DE | https://www.pavatex.de/ | | Downloads | | | | | |
| Lehm / Clay | GIMA Girnhuber GmbH | GIMA Lehmziegel | Lehmsteine – bezeichnet als GIMA Lehmziegel LZ – für Lehmsteinmauerwerk im Dünnbettverfahren | Bei GIMA vereinen wir traditionelle Ziegelherstellung mit nachhaltigen, innovativen Techniken. Unsere neuen Lehmziegel, gefertigt ohne Brennprozess, stehen für erhebliche Energieeinsparungen. Mit lokal gewonnenem Lehm setzen wir auf kurze Transportwege und vermeiden Importe. | 84163 | Marklkofen | Ludwig-Girnhuber-Straße 1 | DE | https://www.gima-lehmziegel.de/ | | Downloads | Z-17.6-1306 | 27.03.2030 | | | |

| Rohstoff / Ressource | Unternehmen / Company | Produkt / Product | Kurzinfo Produkt / Product Information | Firmeninfo / Company Info | PLZ / ZIP Code | Ort / Place | Anschrift / Address | Land / Country | Link 1 | Link 2 | Datenblatt / Datasheet | Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung | Gültigkeit / Validity | ETA | Bezeichnung / Designation | Datum Ausstellung / Issue Date |
|----------------------|-----------------------|---|---|---|----------------|-------------|---|----------------|---|---|------------------------|---------------------------------------|-----------------------|-----|---------------------------|--------------------------------|
| Lehm / Clay | Kimm GmbH & Co. KG | CONCLAY® Lehmsteine | Formgepresste, industriell hergestellte Lehmvollsteine nach DIN 18945 für tragendes Lehmsteinmauerwerk nach DIN 18940 | Mit der Entwicklung von industriell gefertigten, tragenden Lehmsteinen und der Einführung der neuen Bemessungsnorm für tragendes Lehmsteinmauerwerk (DIN 18940) rückt Lehm nun auch für den gesamten Wandaufbau in den Fokus. CONCLAY®, der tragende Lehmstein der Firma KIMM, bietet eine ökologische und wirtschaftliche Alternative zu konventionellen Wandbaustoffen. | 34590 | Wabern | Waberner Straße 39 | DE | https://kimm-baustoffe.de/produkte/lehmbaustoffe-conclay/ | https://lehmbaustoffe-conclay.de/ | Downloads | Z-17.6-1325 | | | | |
| Lehm / Clay | Leipfinger-Bader GmbH | unibric – Mauerwerk aus Planhochlochziegeln | Mauerwerk aus Planhochlochziegeln – bezeichnet als unibric – und Lehm dünnbettmörtel | Leipfinger-Bader ist ein familiengeführtes Unternehmen in der fünften Generation mit Sitz in Bayern, das als Marktführer für energieeffiziente und nachhaltige Baulösungen aus Ziegeln, Lehm und Recyclingmaterialien gilt und innovative Systeme für Neubau und Sanierung anbietet. | 84172 | Vatersdorf | Ziegeleistraße 15 Ziegelwerk Vatersdorf | DE | https://leipfinger-bader.de/lehmbaustysteme/ | | Downloads | Z-17.11-1327 | 11.11.2030 | | | |
| Seegrass / Seagrass | NeptuTherm e.K. | NeptuTherm® | Wärmedämmung, aus der Seegraspflanze Posidonia oceanica gewonnen. Ihre Neptunbälle kommen in großen Mengen im Mittelmeer vor. | Hersteller und Lieferant im Direktvertrieb von NeptuTherm®, der 100 % naturreinen Dämmung aus dem Meer | 76229 | Karlsruhe | Im Speitel 56 | DE | https://neptugmbh.de/ | | | Z-23.11-1836 | 22.04.2026 | | | |

| Rohstoff / Ressource | Unternehmen / Company | Produkt / Product | Kurzinfo Produkt / Product Information | Firmeninfo / Company Info | PLZ / ZIP Code | Ort / Place | Anschrift / Address | Land / Country | Link 1 | Link 2 | Datenblatt / Datasheet | Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung | Gültigkeit / Validity | ETA | Bezeichnung / Designation | Datum Ausstellung / Issue Date |
|---|-----------------------------------|---|--|--|----------------|-----------------|---------------------|----------------|---|--------|------------------------|---------------------------------------|-----------------------|-----|---------------------------|--------------------------------|
| NaWaRo Bau- und Dämmstoffe ohne abZ / ETA Bio-based Building and Insulating Materials without abZ / ETA | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Stroh / Straw | Strohplattenwerk Müritz GmbH | Strohplatte, leicht Strohplatte Strohmöbelplatte Strohakustikplatte | 100 % natürlich - rein ökologische Strohplatte - bestehend aus Pflanzenfasern (Stroh) und mineralischen Bindemitteln | Das Unternehmen verarbeitet landwirtschaftliche Reststoffe zu hochwertigen Baustoffen und Bauplatten. Die Produkte sind vollständig kreislaufwirtschaftsfähig und können nach Ablauf ihrer Lebensdauer wiederverwendet werden. | 17192 | Waren (Müritz) | Otto-Intze-Straße 3 | DE | https://www.strohp-lattenwerk-mueritz.com/de/ | | Downloads | | | | | |
| Stroh / Straw | Naturdämmstoffe Huppenberger GmbH | HP-Strohdämmplatten HP-Kalk-Stroh Putzträgerplatten HP-Bodenplatten HP-Designplatte | Ohne kunststoffbasierte Bindemittel und jeglichen Chemieeinsatz produziert, eignen sich die Strohplatten von Naturbaustoffe Huppenberger perfekt als ökologisches Bau- und Dämmmaterial für Ihr umweltfreundliches Zuhause. | Diese Firma stellt Strohdämmplatten her, die komplett ökologisch und kunststofffrei sind. Die Platten können sowohl im Innen- als auch im Außenbereich verwendet werden und sind vollständig kompostierbar. | 94566 | Riedlhütte | Glashüttenstraße 8 | DE | https://www.huppenberger-naturbaustoffe.de/produkt/ | | Datenblatt | | | | | |
| Stroh / Straw | istraw GmbH & Co.KG | Trockenbauplatten Strohbauplatten MDF-Platten Dämmplatten | Strohbauplatten bestehen aus hochverdichtetem Stroh, ohne weitere Bindemittel. | Die istraw GmbH & Co. KG ist ein auf ökologische Baustoffe spezialisiertes Unternehmen, das Stroh zu innovativen Trockenbau- und Dämmprodukten für den nachhaltigen Innenausbau verarbeitet. | 83417 | Kirchanschöring | Am Reitfeld 20 | DE | https://istraw.de/strohbauplatten-moderner-trockenbau/ | | | | | | | |
| Stroh / Straw | STRAMEN.TEC GmbH | Trockenbausystem aus 100 % Stroh | Trockenbausystem aus 100 % Stroh | Herstellung von nachhaltigen Trockenbausystemen aus Stroh. Bindemittelfreies Wandsystem, das zu 100 % aus Stroh besteht und durch ein spezielles Strangpressverfahren hergestellt wird. | 10629 | Berlin | Mommsenstraße 47 | DE | www.stramentec.com | | | | | | | |
| Stroh / Straw | Karphos GmbH & Co. KG | KARPHOS® DIE WAND | KARPHOS® DIE WAND besteht aus hochverdichtetem, stranggepresstem Stroh – ohne Bindemittel, ca. 19 kg/m ² . → Das Wandelement ist allseitig mit einem grobmaschigen Gewebe und einer Vollpappe ca. 430 g/m ² kaschiert. | Fertigwandelement besteht aus stranggepresstem Stroh, allseitig mit grobmaschigem Gewebe und einer Vollpappe kaschiert (ca. 430 g) | 59590 | Geseke | Wickenfeld 31 | DE | https://karphos.de/ | | Datenblatt | | | | | |
| Stroh / Straw | Egginger Naturbaustoffe | Gepresste Strohdämmplatten | Mithilfe eines kunststofffreien Bindemittels auf Kalkbasis und spezieller Technik ist es gelungen, stabile Dämmplatten aus Stroh zu pressen, die bereits als Innendämmung Verwendung finden! | Natürliches, ökologisches und vor allem gesundes Bauen mit nachwachsenden Rohstoffen | 94094 | Malching | Steinhiebl 2 | DE | https://egginger-naturbaustoffe.de/daemmstoffe/stroh-daemmung | | | | | | | |
| Stroh / Straw | Maxit | maxit Strohschicht Bodenplatten / Trittschallplatte | Bodenplatten aus gepresstem Stroh ohne künstliche Zusätze | Die maxit-Gruppe hat mit dem Strohschicht plan eine nachhaltige Alternative für die effiziente Bodendämmung auf den Markt gebracht. | | | | DE | https://www.maxit-strohschicht.de/boden/ | | | | | | | |
| Stroh / Straw | | maxit Strohschicht Dämmplatte + Innendämmplatte | maxit Strohschicht Dämmplatte ist für die Innen- und Außendämmung geeignet | Die maxit Strohschicht Dämmplatte ist für die Innen- und Außendämmung geeignet. Die Dämmplatte wird komplett nachhaltig gefertigt und bietet eine hervorragende Dämmleistung. | | | | DE | https://www.maxit-strohschicht.de/boden/ | | | | | | | |
| Stroh / Straw | | maxit Kalk-Stroh-Putzträgerplatte | Strohschicht Kalk-Stroh-Putzträgerplatte | Die maxit Strohschicht Kalk-Stroh-Putzträgerplatte ist eine nicht tragende Innenausbauplatte zur nachträglichen Putzbeschichtung. Die nachhaltige Trockenbauplatte aus Stroh ist in verschiedenen Dicken erhältlich. | | | | DE | https://www.maxit-strohschicht.de/anwendung-trockenbau/produkt/ | | | | | | | |

| Rohstoff / Ressource | Unternehmen / Company | Produkt / Product | Kurzinfo Produkt / Product Information | Firmeninfo / Company Info | PLZ / ZIP Code | Ort / Place | Anschrift / Address | Land / Country | Link 1 | Link 2 | Datenblatt / Datasheet | Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung | Gültigkeit / Validity | ETA | Bezeichnung / Designation | Datum Ausstellung / Issue Date |
|------------------------------|-----------------------|--|---|---|----------------|--------------|-----------------------|----------------|---|--------|------------------------|---------------------------------------|-----------------------|-----|---------------------------|--------------------------------|
| Stroh / Straw | | maxit Strohpel Designplatte | Platte für die Gestaltung von Decken | maxit Strohpel erweist sich als eine ausgezeichnete Wahl für die Gestaltung von Decken. | | | | DE | https://www.maxit-strohpel.de/design-vielfalt/ | | | | | | | |
| Stroh / Straw | eiwa Lehm GmbH | eiwa Strohfaser-Dämmplatte AREN | Die Strohfaser-Dämmplatte eignet sich für eine Innendämmung der Außenwände oder der Holz- und Metallskelettkonstruktion. Ihre hohe Materialfestigkeit ermöglicht eine gute Montage ohne zusätzliche OSB/ESB-Platten zu verwenden. | Praxiserfahrener Experte im Bereich Lehm und Naturbaustoffe seit 1984 | 67806 | Bisterschied | Hauptstraße 29 | DE | https://eiwa-lehmbau.de/innendaemmung-eiwa-strohfaser-daemmplatten/ | | Datenblatt | | | | | |
| Stroh / Straw | | eiwa Strohfaser-Dämmplatte DOLTE | Dämmplatte für Unter- und Aufsparrendämmung | Praxiserfahrener Experte im Bereich Lehm und Naturbaustoffe seit 1984 | 67806 | Bisterschied | Hauptstraße 29 | DE | https://eiwa-lehmbau.de/innendaemmung-eiwa-strohfaser-daemmplatten/ | | Datenblatt | | | | | |
| Stroh / Straw | VestaEco Sp. z o.o. | VestaEco FLEX VestaEco WALL VestaEco THERM VestaEco LDF / LDF15 / LDF UNI VestaEco LIGHT MDF VestaEco FIBRA | Strohplattenproduktion für unterschiedliche Anwendungen mit patentierter Defibra Tech 1.0-Technologie | VestaEco ist ein polnischer Hersteller umweltfreundlicher Dämmstoffe. Unser Betrieb befindet sich auf dem Areal des Industrieparks in Wielki Łęck (Woiwodschaft Ermland-Masuren). | 48165 | Münster | Marktallee 54A | DE | https://www.vestaec.com/index.html | | Datenblatt | | | | | |
| Holz / Wood | BECK Fastening GmbH | LIGNOLOC® Holznägel | LIGNOLOC® ist das erste magazinierte Nagelsystem aus dem nachwachsenden Rohstoff Buchenholz, das Leistung und Nachhaltigkeit perfekt verbindet. | Beck ist seit rund 80 Jahren eines der führenden Unternehmen im Bereich Befestigungstechnologie. Unser Mindset BEYOND FASTENING steht dafür, Befestigungen neu zu denken und Innovationen zu leben. | 5270 | Mauerkirchen | Raimund-Beck-Straße 1 | AT | https://www.beck-fastening.com/de/innovation/lignoloc | | | | | | | |
| Holz / Wood | ClayTec GmbH & Co. KG | ClayTec HFD Innendämmplatte | Holzfaserdämmplatte für die Innendämmung von Fachwerkhäusern und allen anderen Altbauten. Die ClayTec HFD Innendämmplatte wird flächig in eine Lehmputz-Ausgleichlage geklebt oder mit Lehmklebe- und Armierungsmörtel befestigt. | ClayTec aus Viersen produziert und vertreibt Baustoffe aus Lehm über den Baustoffhandel. Wir sind ein inhabergeführtes mittelständisches Familienunternehmen. Entstanden ist ClayTec aus einem Handwerksbetrieb, grundlegende Produkte und Anwendungstechniken resultieren aus eigener Praxis und Erfahrung. Ziel des Unternehmens war und ist es, den Baustoff Lehm für das heutige Bauen verfügbar zu machen und ihn in dessen Strukturen zu integrieren. | 41751 | Viersen | Nettetal Straße 113 | DE | https://claytec.de/produkt/innendaemmung/claytec-hfd-innendaemmplatte/ | | Datenblatt | | | | | |
| Stroh / Straw Lehm / Clay | ClayTec GmbH & Co. KG | Strohlehm Lehm-Farbputz grob mit Stroh Lehm-Oberputz grob mit Stroh Lehm-Unterputz grob mit Stroh | | ClayTec bietet eine Reihe von hochwertigen Lehmstoffen mit Stroh an, darunter den Lehm-Unterputz mit Stroh und den Lehm-Oberputz grob mit Stroh, die sich durch ihre vielseitige Anwendbarkeit, ihre gute Verarbeitbarkeit und ihre nachhaltigen Eigenschaften auszeichnen. | 41751 | Viersen | Nettetal Straße 113 | DE | https://claytec.de/ | | | | | | | |
| Holz / Wood Lehm / Clay | Holz-Lehmhaus GmbH | Jasmin Naturdämmstoffe | Jasmin Classic + Jasmin Clay Fine Innovative Lehm-Holz-Dämmung - Hobelspäne mit Lehm | Jasmin Classic kann leicht in Eigenleistung als Schüttdämmung zwischen die Balken von Decken eingebracht werden. Jasmin Clay Fine sorgt offen aufgeblasen oder hochverdichtet in fast jedem Hohlraum für eine hervorragende Dämmung in Dach-, Wand- und Balkenlagen. | 88682 | Salem | Am Riedweg 9 | DE | https://www.holz-lehmhaus.eu/fassadendaemmung/ | | Datenblatt | | | | | |

| Rohstoff / Ressource | Unternehmen / Company | Produkt / Product | Kurzinfo Produkt / Product Information | Firmeninfo / Company Info | PLZ / ZIP Code | Ort / Place | Anschrift / Address | Land / Country | Link 1 | Link 2 | Datenblatt / Datasheet | Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung | Gültigkeit / Validity | ETA | Bezeichnung / Designation | Datum Ausstellung / Issue Date |
|----------------------|------------------------------------|---|--|--|----------------|--------------------|---|----------------|---|---|------------------------|---------------------------------------|-----------------------|-----|---------------------------|--------------------------------|
| Lehm / Clay | Leipfing-Bader GmbH | Lehm-Trockenbau Lehmziegel Lehmfertigteile Lehmputz Lehmfarben, Lehm-Edelputze, Effektzusätze Holz-Lehm Massivdecke Lehmsteindecke | Die Lehmbausysteme von Leipfing-Bader sind die Zukunft des nachhaltigen und energieeffizienten Bauens. Mit ihren flexiblen und umweltfreundlichen Lehmplatten für Innenräume bieten sie eine innovative Lösung, während die Lehmfertigwände und das tragende Lehmsteinmauerwerk durch natürliche Temperatur- und Feuchtigkeitsregulierung punkten. | Leipfing-Bader ist ein familiengeführtes Unternehmen in der fünften Generation mit Sitz in Bayern, das als Marktführer für energieeffiziente und nachhaltige Baulösungen aus Ziegeln, Lehm und Recyclingmaterialien gilt und innovative Systeme für Neubau und Sanierung anbietet. | 84172 | Vatersdorf | Ziegeleistraße 15 Ziegelwerk Vatersdorf | DE | https://leipfing-bader.de/lehmbausysteme/ | | Downloads | | | | | |
| Lehm / Clay | Lehmstoffe Schleusner & Söhne GmbH | Lehm-Hanf-Putze, Lehmsteine und innovative Lehmbauplatten mit Hanf | | Lehmstoffe Schleusner ist ein seit über 20 Jahren etabliertes Familienunternehmen in Schönhausen (Elbe), spezialisiert auf ökologische Trockenbaustoffe aus Lehm und Hanf. Das Sortiment umfasst Lehm-Hanf-Putze, Lehmsteine und innovative Lehmbauplatten mit Hanf als nachhaltige Alternative zu Rigips. | 39524 | Schönhausen (Elbe) | Elbchaussee 1 | DE | https://schleusner.de/ | | | | | | | |
| Lehm / Clay | Egginger Naturbaustoffe | Levita Lehmbauplatte schwer Levita Leichtlehmplatte | Die insgesamt vier verschiedenen Plattentypen von Levita Lehm sind alle für den Einsatz auf vollflächigen Untergründen wie Beton, Ziegel, Holz oder Holzwerkstoffplatten geeignet. | Natürliches, ökologisches und vor allem gesundes Bauen mit nachwachsenden Rohstoffen | 94094 | Malching | Steinhiebl 2 | DE | https://lehm.com/ | | | | | | | |
| Lehm / Clay | eiwa Lehm GmbH | eiwa Lehmbauplatten | Einsetzbar im gesamten Innenbereich. Die Lehmbauplatte wird für Innenwände, Vorsatzschalen im Holzbau, Holzkonstruktionen oder Metallständer eingesetzt sowie für Decken und den Dachgeschossausbau. | Praxiserfahrener Experte im Bereich Lehm und Naturbaustoffe seit 1984 | 67806 | Bisterschied | Hauptstraße 29 | DE | https://eiwa-lehmbau.de/eiwa-lehmbauplatten/ | | Datenblatt | | | | | |
| Lehm / Clay | NICK Naturbaustoffe | LEHMBIMS | LEHMBIMS ist ein reiner Naturbaustoff, der aus den hochwertigen Rohstoffen Naturlehm und Naturbims hergestellt wird. | | 56575 | Weißenthurm | Rosenstraße 2a | DE | https://nicknaturbaustoffe.de/ | | Datenblatt | | | | | |
| Flachs / Flax | DÄMM FLACHS – Reichel & Naar GmbH | Flachs-Dämmplatten mit klassischer Binfefaser | Die Dämmplatten sind diffusionsoffen und für Dach, Wand, Decke und Fußboden einsetzbar. Dämm Flachs Flora macht biologisches Dämmen ganz einfach – alle verwendeten Rohstoffe (Flachsfaser und Stützfaser) sind 100 % biologisch und kompostierbar. | Der Betrieb informiert über die Herstellung, die vielseitigen ökologischen Einsatzmöglichkeiten sowie die Geschichte und Produktion von Flachsdämmplatten. | 4682 | Geboltskirchen | Piesing 23 | AT | https://xn--dmmflachs-v2a.at/ | | Downloads | | | | | |
| Seegrass / Seagrass | Seegrashandel | Seegrasdämmung vom Ostseestrand | Seegrass wird überall dort als Dämmstoff verwendet, wo es nicht in direktem Kontakt mit Wasser und feuchter Erde steht. | Unser Seegrass stammt von dänischen Ostseeinseln, ist unbehandelt und wird lediglich von Regen, Wind und Sonne aufbereitet. | 23847 | Westerau | Trenthorst 17a | DE | https://www.seegrashandel.de/ | https://youtu.be/DAtH0_WrH20 | Datenblatt | | | | | |

| Rohstoff / Ressource | Unternehmen / Company | Produkt / Product | Kurzinfo Produkt / Product Information | Firmeninfo / Company Info | PLZ / ZIP Code | Ort / Place | Anschrift / Address | Land / Country | Link 1 | Link 2 | Datenblatt / Datasheet | Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung | Gültigkeit / Validity | ETA | Bezeichnung / Designation | Datum Ausstellung / Issue Date |
|-------------------------|---|--|---|--|----------------|----------------|---------------------|----------------|---|---|------------------------|---------------------------------------|-----------------------|-----|---------------------------|--------------------------------|
| Schafwolle / Sheep Wool | Villgrater Natur GmbH & Co KG | Woolin Dämmfilzstreifen Woolin Dämmplatten Woolin Flockenwolle Woolin Trittschalldämmung | Woolin Dämmstoffe bestehen zu 100 % aus reiner Schafschurwolle und werden mit einem Enzym gegen den Mottenfraß ausgerüstet. Woolin Dämmstoffe sind im ganzen Haus einsetzbar und sind damit ideal für eine gesunde, ökologische Bauweise. | Unter dem Motto "Gesund Bauen und Wohnen" finden Sie im Online-Shop von Villgrater Natur Erzeugnisse von Woolin aus eigener Produktion. | 9932 | Innevillgraten | Innevillgraten 116 | AT | https://woolin.at/products/ | | Datenblatt | | | | | |
| Schilf / Reed | Schilfgewinnung Erwin Sumalowitsch | Gebundene Schilfrohrplatte (dämmende Putzträger) Schilf-Granulat-Platte Schilf-Stukkatur (Unterputzgewebe) Dachschilf | Schilf weist eine Vielzahl positiver Eigenschaften auf: • Ausgezeichnete Wärmeisolierung • Hohe Fäulnis- und Schimmelresistenz • Sehr gute Schalldämmung • Hohe Wärmespeicherkapazität • Diffusionsoffenheit und Feuchtigkeitsregulation | Seit Generationen schneidet die Familie Sumalowitsch Schilf am Ostufer des Neusiedlersees. Das geerntete Schilf ging zum Teil in den Export und wurde zum Dachdecken verwendet. Seit 1988 werden auch Platten und Matten für die Außen- und Innendämmung sowie Stukkatur als Putzträger erzeugt. | 7141 | Podersdorf | Tränkacker 1 | AT | http://www.bauschilf.at/ | | Datenblatt | | | | | |
| Schilf / Reed | HISS REET GmbH | Dachreet, Firstreet, Schilfrohrdämmplatten, Schilfrohrmatten, Rollmatten, Lehmplatten, Lehmputze, etc. | Reetdach-Baustoffe: Schilfrohrbündel für Dachdeckungen Schilfrohrdämmplatten: Naturdämmstoff für Dach, Wand, Boden Lehm-Baustoffe: Lehmputze, Lehmplatten, Ergänzungsprodukte für ökologisches Bauen Zubehör: Produkte für Reetdachdecker und Lehmbauer (Befestigungsmaterial, Werkzeuge etc.) | Familienunternehmen mit Wurzeln in der Schilfrohr-Ernte seit 1833. Heute ist es einer der führenden Anbieter für Reet (Schilfrohr) als Dachdeckmaterial in Deutschland und Europa. Das Unternehmen kombiniert traditionelle Handwerkerfahrung mit modernen Anforderungen an Qualität, Nachhaltigkeit und Liefersicherheit. | 23843 | Bad Oldesloe | Am Kurpark 29 | DE | https://www.hiss-reet.de/ | | | | | | | |
| Schilf / Reed | ClayTec GmbH & Co. KG | Schilfrohrleichtpauplatte Schilfrohrgewebe 70ST | Bauplatte aus drahtgestepptem Schilfrohr für Innenwände und zur Verbesserung von Wärmedämmung und Oberflächentemperatur von Außenwänden | ClayTec ist sich als international tätiges Unternehmen seiner gesellschaftlichen und sozialen Verantwortung stets bewusst. Daher engagiert sich ClayTec bei verschiedenen sozialen Projekten und unterstützt sowohl mit finanziellen Spenden als auch mit personellen Kapazitäten. | 41751 | Viersen | Nettetal Straße 113 | DE | https://claytec.de/produkt/innendaemung/schilfrohrleichtbauplatte/ | https://claytec.de/produkt/lehmputze/schilfrohrgewebe-70st/ | Datenblatt | | | | | |
| Holz / Wood | Agepan System c/o Sonae Arauco Deutschland GmbH | AGEPAN® DWD black AGEPAN® TEP AGEPAN® THD Install AGEPAN® THD N+F AGEPAN® THD Putz 050 AGEPAN® THD Static AGEPAN® THD Static Putz AGEPAN® UDP N+F | AGEPAN® Lösungen für klimabewusstes Bauen: nachhaltige Holzfaserdämm-, DWD- und OSB-Ecoboard Produkte für den Einsatz in Dach, Wand und Boden | Mit seiner konstruktiven Marke AGEPAN® bietet Sonae Arauco perfekt aufeinander abgestimmte Produkte fürs Bauen, Dämmen und Sanieren. | 49716 | Meppen | Grecostraße 1 | DE | https://www.sonae-arauco.com/products/agepan/ | | Downloads | | | | | |
| Hanf / Hemp | BAFA Neu GmbH | Vliesfähige Faser VF6 Kurzfasern KFS20 Superkurzfasern SKF2 Ausgereinigte Schäben | Hanfindustrieerzeugnisse wie vliesfähige Fasern, Kurzfasern, Superkurzfasern, Zellstoff und Schäben. | Die BAFA Badische Naturfaseraufbereitung GmbH (Geschäftsführer: Bernd Frank) wurde 1996, im Jahr der Wieder-Legalisierung des Nutzhanf-Anbaus, gegründet. Als Bindeglied zwischen Landwirtschaft und Industrie bereitete die BAFA als erste deutsche Hanffaseraufbereitung einheimisches Hanfstroh mechanisch in Fasern und Schäben auf. | 76316 | Malsch | Stephanstraße 2 | DE | https://bafa-gmbh.de/ | | | | | | | |

| Rohstoff / Ressource | Unternehmen / Company | Produkt / Product | Kurzinfo Produkt / Product Information | Firmeninfo / Company Info | PLZ / ZIP Code | Ort / Place | Anschrift / Address | Land / Country | Link 1 | Link 2 | Datenblatt / Datasheet | Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung | Gültigkeit / Validity | ETA | Bezeichnung / Designation | Datum Ausstellung / Issue Date |
|----------------------|--|--|--|---|----------------|-------------|--|----------------|---|--------|-------------------------|---------------------------------------|-----------------------|-----|---------------------------|--------------------------------|
| Hanf / Hemp | Synthesa Chemie Gesellschaft m.b.H. | Capatect Hanf Wall Fassadendämmplatte (WDVS) Hanf TSD Hanf Massiv Putzträgerplatte Capatect Hanf SILENT TBS Capatect Hanf Wall LP Laibungsplatte | Capatect Hanfdämmplatten bestehen zu 99 % aus biologisch erneuerbaren Materialien – inklusive Bindefasern. Der restliche Anteil ist rein mineralisch und unbedenklich. | 75 Jahre Erfahrung und Marktführer in Österreich. Kein anderer versteht Fassaden in Österreich besser als Synthesa – Marktführer für Schutz, Design und Effizienz. | 4320 | Perg | Dirnbergerstraße 29 – 31 | AT | https://www.synthesa.at/einsatzbereiche/nachhaltiges-bauen/hanfdaemmung | | Downloads | | | | | |
| Hanf / Hemp | | Hemplith® Flex | Hanffaserdämmung – Wärmedämmung WLG 039 für alle Gefache in Mattenform | Flexible Hanffasermatte für Zwischensparrendämmung | 25524 | Itzehoe | Fraunhoferstraße 3 | DE | https://www.vonhanf.de/hanf-produkte/ | | Hemplith Produktkatalog | | | | | |
| Hanf / Hemp | von Hanf Handels GmbH & Co. KG | Hemplith® Leichtbauplatten / Feuchtraumplatten | Hanfbauplatte – mineralisch gebunden zur Schimmelsanierung oder im Trockenbau | Leichte, stabile Hanfplatten mit hoher Schraubfestigkeit Auch als Feuchtraumvariante (19 mm) verfügbar Für Decken, Installationswände, Möbel- und Einbauten Alternative zu OSB, Gipskarton, Zementbauplatten | 25524 | Itzehoe | Fraunhoferstraße 3 | DE | https://www.vonhanf.de/hanf-produkte/ | | Hemplith Produktkatalog | | | | | |
| Hanf / Hemp | | Hemplith® Modular & Hemplith® Stein | Hanf-Kalk-Mauersteine für monolithisches, dämmendes Mauerwerk | Besonders geeignet für den Wohnungsbau und Aufstockungen | 25524 | Itzehoe | Fraunhoferstraße 3 | DE | https://www.vonhanf.de/hanf-produkte/ | | Hemplith Produktkatalog | | | | | |
| Hanf / Hemp | | Silentlith® | Akustikplatten aus Hanf | Akustikplatten aus Hanf für die Wand- und Deckenmontage | 25524 | Itzehoe | Fraunhoferstraße 3 | DE | https://www.vonhanf.de/hanf-produkte/ | | Hemplith Produktkatalog | | | | | |
| Hanf / Hemp | | Hemplith® Therm + Hemplith® Universal | Dämmplatte aus Hanffasern, ersetzt Mineralwolle | LDF-Platte mit Nut-Feder für Beplankung Kombinierbar mit CW-Profilen oder Holzständern | 25524 | Itzehoe | Fraunhoferstraße 3 | DE | https://www.vonhanf.de/hanf-produkte/ | | Hemplith Produktkatalog | | | | | |
| Hanf / Hemp | NICK Naturbaustoffe | CANABLOC® HANFKALK-STEIN CANABLOC® Schüttung | CANABLOC® wird als reiner Naturbaustoff aus dem natürlichen und nachwachsenden Rohstoff Hanf und einem Naturkalk nach EN 459-1 hergestellt. | | 56575 | Weißenthurm | Rosenstraße 2a | DE | https://nicknaturbaustoffe.de/ | | Datenblatt | | | | | |
| Hanf / Hemp | EDENLOGIC | Hanfdämmstoffe wie Hanffilze und Stopfwole, Trittschalldämmung, Dämmstreifen, Stopfdämmung, Fugenband | | Dieses Unternehmen stellt hochwertige Hanfdämmstoffe wie Hanffilze und Stopfwole aus 100 % Hanf her. EDENLOGIC verarbeitet Naturfasern aus ökologischem Anbau, insbesondere Hanffasern, zu Vliesen, Streifen und Matten in verschiedenen Größen. | 04155 | Leipzig | Breitenfelder Straße 12 | DE | https://edenlogic.de/ | | | | | | | |
| Hanf / Hemp | Bio Ranch Zempow | Baurohstoff bis zum fertigen Hanf-Kalk-Stein | | Produktion nachhaltiger Naturbaustoffe aus Hanf direkt vom Hof. Verschiedene Fertigungsstufen für die individuelle Verwendung von Hanf als Baustoff. Baurohstoff bis zum fertigen Hanf-Kalk-Stein. | | | | DE | https://www.bio-ranch-zempow.de/hanfbaustoffe/baustoffe-vorprodukte/ | | | | | | | |
| Hanf / Hemp | DuraHemp GmbH (ehem. CannaBau-Technik) | Hanf-Kalk | Hanf-Kalk-Fertigbauteile für Neubau und Sanierung | DuraHemp ist ein innovatives Start-up, das sich auf die regionale Produktion von umweltfreundlichen Hanf-Kalk-Fertigbauteilen in Deutschland und Europa spezialisiert hat. In der Urban Tech Republic bietet das DuraHemp Team neben der Entwicklung der Baustoffe der interessierten Öffentlichkeit und dem Fachpublikum Weiterbildungsmaßnahmen an. | 13405 | Berlin | Urban Tech Republic, Gebäude V Flughafen Tegel 1 | DE | https://urbantechrepublic.de/community-mitglied/durahemp/ | | | | | | | |

| Rohstoff / Ressource | Unternehmen / Company | Produkt / Product | Kurzinfo Produkt / Product Information | Firmeninfo / Company Info | PLZ / ZIP Code | Ort / Place | Anschrift / Address | Land / Country | Link 1 | Link 2 | Datenblatt / Datasheet | Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung | Gültigkeit / Validity | ETA | Bezeichnung / Designation | Datum Ausstellung / Issue Date |
|----------------------|---------------------------------------|--|--|---|----------------|--------------------|--------------------------|----------------|---|---|------------------------|---------------------------------------|-----------------------|-----|---------------------------|--------------------------------|
| Hanf / Hemp | NICK Naturbaustoffe (CANABLOC®) | CANABLOC® HANFKALK-STEIN | CANABLOC® HANFKALK-STEIN wird als reiner Naturbaustoff aus dem natürlichen und nachwachsenden Rohstoff Hanf und einem Naturkalk nach EN 459-1 hergestellt. CANABLOC® befindet sich derzeit in der Prüfung der technischen Eigenschaften durch die Materialprüfungs- und Versuchsanstalt. | Unsere Expertise liegt in der Herstellung von Baustoffen für die qualitativ erstklassige Renovierung und Restaurierung von hochwertigen Altbauten. Unser Angebot: CANABLOC®, KALKBIMS NHL und LEHMBIMS | 56575 | Weißenthurm | Rosenstraße 2a | DE | https://nicknaturbaustoffe.de/ | | | | | | | |
| Hanf / Hemp | Unlawede / Baunativ | Stopfhanf, Schütthanf, Kalfaterfaser | | 100 % natürlicher und unbehandelter Hanf sowie Faser-Schäben-Gemische | 04758 | Oschatz | Lichtstraße 3 | DE | https://baunativ.de/unlawede/ | | | | | | | |
| Hanf / Hemp | BauHanf Wallmow NBHP GmbH | Hanf-Baustoffe und Hanf-Einblasdämmung | | BauHanf Wallmow bietet neben anderen Hanf-Baustoffen auch eine Hanf-Einblasdämmung, die sich für die Dämmung von Dächern, Außenwänden und Zwischendecken eignet. Die Hanffasern sind frei von Zusätzen wie Borsalz oder Phosphaten. | 17291 | Prenzlau | Brüssower Allee 88a (90) | DE | https://bauhanf.de/ | | | | | | | |
| Hanf / Hemp | Hanfstein Bausteinwerk Schönthaler | Hanfstein, Hanfkalk, Hanfputze, Akustikplatten aus Hanf | | Die Firma Schönthaler ist seit fast 60 Jahren mit der Produktion von Bausteinen und Fertigteilen industriell, aber auch individuell aktiv. Seit 15 Jahren hat sie sich auf die Produktion von Hanfsteinen konzentriert und arbeitet intensiv an der Wertschöpfungskette und ergänzenden Produkten wie Hanfputzen, Akustikplatten aus Hanf und speziellen Mischungen von Hanfbeton u. a. | | | | IT DE | www.schoenthaler.com | https://www.hanfstein.eu/ | Technisches Merkblatt | | | | | |
| Hanf / Hemp | MEHA Dämmstoff und Handels GmbH | MEHABIT Ausgleichsschüttung | | Ausgleichsschüttung mit Hanfschäben als Hauptmaterial bieten wir eine umweltfreundliche und nachhaltige Lösung. | 67105 | Schifferstadt | Böhler Weg 6-10 | DE | https://www.meha.de/ausgleichsschuttung/ | | Downloads | | | | | |
| Hanf / Hemp | LehmBaustoffe Schleusner & Söhne GmbH | Lehm-Hanf-Putze, Lehmsteine und innovative Lehmbauplatten mit Hanf | | LehmBaustoffe Schleusner ist ein seit über 20 Jahren etabliertes Familienunternehmen in Schönhausen (Elbe), spezialisiert auf ökologische Trockenbaustoffe aus Lehm und Hanf. Das Sortiment umfasst Lehm-Hanf-Putze, Lehmsteine und innovative Lehmbauplatten mit Hanf als nachhaltige Alternative zu Rigips. | 39524 | Schönhausen (Elbe) | Elbchausee 1 | DE | https://schleusner.de/ | | Daten | | | | | |
| Hanf / Hemp | SilentFiber | Akustikpaneel Schallschutzplatten Schallabsorber Lärmschutzwände | | Akustikpaneel Schallschutzplatten Lärmschutzwände SilentFiber bietet dekorative Akustikplatten und Schallabsorber aus Naturfasern wie Hanfstroh und Torffasern an, die die Nachhall reduzieren und die Sprachverständlichkeit in Wohn-, Arbeits- und Bildungsräumen verbessern. SilentFiber ist ein in Oberösterreich gegründetes Start-up, das seit 2019 nachhaltige Akustiklösungen aus nachwachsenden Rohstoffen vertreibt | 84367 | Reut | Wadelsberg 2 | DE AT | https://www.silentfiber.net/ | | | | | | | |

| Rohstoff / Ressource | Unternehmen / Company | Produkt / Product | Kurzinfo Produkt / Product Information | Firmeninfo / Company Info | PLZ / ZIP Code | Ort / Place | Anschrift / Address | Land / Country | Link 1 | Link 2 | Datenblatt / Datasheet | Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung | Gültigkeit / Validity | ETA | Bezeichnung / Designation | Datum Ausstellung / Issue Date |
|----------------------|---|--|---|--|----------------|-----------------|----------------------|----------------|---|--------|------------------------|---------------------------------------|-----------------------|-----|---------------------------|--------------------------------|
| Hanf / Hemp | Naturwerk Borken | NWS Verbundplatte Hanf - Paneel Hanf - Flex Hanf-Trennwanddämmung Biobasierte Dämmstoffeller | Nachhaltige Innendämmung aus Hanf und Lehm. Die Verbundplatte kombiniert exzellente Wärmedämmung mit Schallabsorptionsklasse A und einem gesunden Raumklima. Dank Vorverklebung sofort beschichtungsfähig und besonders einfach zu verarbeiten. | Mit unseren Hanfdämmstoffen entstehen energieeffiziente, umweltfreundliche Gebäude, die natürlich und klimafreundlich sind. Schnell nachwachsende Rohstoffe, klimaneutrale Materialien und wohngesunde Qualität – für nachhaltiges Bauen, das Zukunft schafft. | 46325 | Borken | Coesfelder Straße 69 | DE | https://naturwerk-borken.de/produkt/e/ | | | | | | | |
| Lehm / Clay | Carbon Clay von natürlich bauen LM OG | Senkenstein aus Lehm und Pflanzenkohle | Der Senkenstein ist derzeit noch in Entwicklung. Kleinserien sind bereits möglich und wurden schon umgesetzt. | Hier suchen wir Bauherrinnen und Bauherren mit Pioniergeist, die mit uns gemeinsam die Optimierung vorantreiben und ihr Bauvorhaben zum Innovationsprojekt machen. | 6840 | Götzis | Kirlastraße 118 | AT | https://www.carbonclay.at/ | | | | | | | |
| Paulownia | KIRITEC GmbH | KiriBloX® | Kreislauffähiges Wandmodulsystem aus 100 % Holz | KiriBloX® ist ein standardisiertes Wandmodulsystem aus 100 % Holz, das aus vertikalen Achtkantprofilen aus Kiriholz besteht. Die Module werden ohne Leim oder Metall durch präzise gefräste Systemdübel aus Kiefernholz verbunden, wodurch eine stabile und nachhaltige Konstruktion entsteht. | 47918 | Tönisvorst | Kehn 20 | DE | https://www.kiritec.eu/kiriblox/ | | | | | | | |
| Hopfen / Hop | onmatter GmbH | Sustainable Building Hop Materials | Bio-based circular building materials | At onmatter, we offer a range of innovative and sustainable building materials made from agricultural byproducts for various applications. typha technik entwickelt und produziert eine Reihe innovativer Produkte aus Typha, darunter TyphaBoard, Typha-Sandwichplatten, Typha-OSB, Typha-Deckenelemente, Typha-Holzersatz, Typha-Einblasdämmung und Typha-Putzbewehrung. | 81675 | München | Grillparzerstraße 44 | DE | https://www.onmatter.eu/ | | | | | | | |
| Typha | typha technik Naturbaustoffe | TyphaBoard | | typha technik entwickelt und produziert eine Reihe innovativer Produkte aus Typha, darunter TyphaBoard, Typha-Sandwichplatten, Typha-OSB, Typha-Deckenelemente, Typha-Holzersatz, Typha-Einblasdämmung und Typha-Putzbewehrung. | 84389 | Postmünster | Wichtleiten 3 | DE | https://www.typhatechnik.com/ | | | | | | | |
| Typha | | Typha-Sandwichplatten, Typha-OSB, Typha-Deckenelemente, Typha-Holzersatz, Typha-Einblasdämmung und Typha-Putzbewehrung | | typha technik entwickelt und produziert eine Reihe innovativer Produkte aus Typha, darunter TyphaBoard, Typha-Sandwichplatten, Typha-OSB, Typha-Deckenelemente, Typha-Holzersatz, Typha-Einblasdämmung und Typha-Putzbewehrung. | 84389 | Postmünster | Wichtleiten 3 | DE | https://www.typhatechnik.com/ | | | | | | | |
| Miscanthus | Zement- und Kalkwerke Otterbein GmbH & Co. KG | Miscanthus-Kalk | Neue Entwicklungen wie innovativer Miscanthus-Kalk aus natürlich hydraulischem Kalk und Miscanthus als nachwachsender Rohstoff in einem selbstauflösenden Sack | Die Zement- und Kalkwerke Otterbein sind ein traditionsreiches Familienunternehmen in 5. Generation, gegründet im Jahr 1889 von Georg Otterbein, der mit dem Zusammenschluss kleiner Kalkbrennereien den Grundstein für das heutige Unternehmen legte. | 36127 | Großenlüder-Müs | Hauptstraße 50 | DE | https://www.zkw-otterbein.de/ | | | | | | | |
| Miscanthus | Miscanthus Buscheritz | Miscanthus-Fasern, Grundstoffe für Einblasdämmung, Isolierschüttung, Zuschlagsstoffe und Lehmziegel | Miscanthus für die Produktion von Lehmziegeln und Isolierschüttungen, Rohstoff für die Einblasdämmung, Rohstoff für Systembauplatten und Systeme für Deckenheizung bis hin zu Reet-Ersatz-Dachdeckungen | Familienunternehmen mit Miscanthus-Anbau, -Verarbeitung erprobt innovative Methoden in EU-Forschungsprojekten, berät Landeigentümer und verbreitet Fachwissen durch Events | 02633 | Göda | Buscheritz 1a | DE | www.miscanthus-buscheritz.de | | | | | | | |
| Miscanthus | Misanjo GmbH & Co. KG | Miscanthus-Fasern | Miscanthus-Fasern für die Weiterverarbeitung | Vom Anbau über die Ernte bis zur Verwendung von Miscanthus sind wir Ihr kompetenter Ansprechpartner für nachhaltige Miscanthus-Produkte. | 72160 | Horb am Neckar | Robert-Koch-Straße 1 | DE | https://www.misanjo.de/ | | | | | | | |

| Rohstoff / Ressource | Unternehmen / Company | Produkt / Product | Kurzinfo Produkt / Product Information | Firmeninfo / Company Info | PLZ / ZIP Code | Ort / Place | Anschrift / Address | Land / Country | Link 1 | Link 2 | Datenblatt / Datasheet | Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung | Gültigkeit / Validity | ETA | Bezeichnung / Designation | Datum Ausstellung / Issue Date |
|----------------------|-----------------------------|---|---|--|----------------|-------------|--|----------------|--|--------|------------------------|---------------------------------------|-----------------------|-----|---------------------------|--------------------------------|
| Miscanthus | Miscancell | Miscanthus-Cellulose Miscanthus-Lignine Miscanthus-Boards | | Miscancell refines cellulose and lignin from miscanthus using unique technology to create sustainable raw materials for various industries. | 6827 DE | Arnhem | Hondiusstraat 28 | NL | www.miscancell.nl | | | | | | | |
| Miscanthus | Orange Elephants | Platten, Pellets, Pulver Miscanthus-Fasern, Grundstoffe für Einblasdämmung | Platten, Pellets, Pulver, Miscanthus-Fasern, Grundstoffe für Einblasdämmung | Unternehmen mit Fokus auf biobasierte Innovationen für den Bausektor. Orange Elephants entwickelt und produziert unter anderem hanf- und flachsbasierte Dämmstoffe und Verbundmaterialien und begleitet Bauprojekte mit Beratung zu zirkulären, nachhaltigen Lösungen. | 6081 | Haelen | De Giesel 48 | NL | https://orange-elephants.com/products/ | | | | | | | |
| Hanf / Hemp | The Hemp Block Company Ltd. | Hempcrete Insulation Blocks — HB400 (360 x 400 x 200mm) | The Hempcrete HB400 insulation block by The Hemp Block Company Ltd. is designed as a fully natural insulation solution. Made from 100 % hemp, it provides thermal, acoustic, and moisture control benefits while remaining breathable and fire-resistant. | | | | | UK | https://hempblock.co.uk/ | | | | | | | |
| Hanf / Hemp | Natural Building System | Roof System by Natural Building Systems | Natural Building Systems' Roof System uses demountable, hemp based cassettes that can be installed at various angles and combined with diverse finishes, enhancing flexibility in architectural designs. | We are combining low embodied-carbon materials with modern construction methods to transform the industry. | | | | UK | https://naturalbuildingsystems.com/ | | | | | | | |
| Hanf / Hemp | Naporo Klima Dämmstoff GmbH | Fassadenplatten, Putzträgerplatten, Substratplatten Dachbegrünung, TSD, Gefachedämmung, Trockenbaudämmung etc. | Bau- und Holzbauprodukte sowie Akustiksysteme für nachhaltige und effiziente Lösungen | Partner für nachhaltige Dämmstofflösungen aus natürlichen Rohstoffen. Spezialist für ökologische Dämmmaterialien. | 2054 | Haugsdorf | Auggenthal 158 | AT | https://www.naporo.com/produkte | | Downloads | | | | | |
| Hanf / Hemp | ISOHEMP | Hemp Concrete Block — PAL36 | The PAL36 hemp concrete block by IsoHemp S.A. is a masonry product crafted from hemp shavings and air lime, molded and dried without heat. This block is ideal for non-structural applications. | | 5380 | Fernelmont | Rue du Grand Champ 18 | BE | https://www.isoheмп.com/en | | | | | | | |
| Hanf / Hemp | EXIE | CaNaDry® CaNaCrete Microfibers Long hemp fibers | Hanfblöcke / Hanfputz / Hanfdämmung | | | | | BE | www.exih2.be | | | | | | | |
| Hanf / Hemp | ECOINSUL | | | | | | | CZ | www.ecoinsul.eu | | | | | | | |
| Hanf / Hemp | KOBE | KOBE ECO HEMP FLEX | | | | | | CZ | www.kobe-cz.eu | | | | | | | |
| Hanf / Hemp | KINGSPAN | | Hanfämmung | | | | | EU | www.kingspan.com | | | | | | | |
| Hanf / Hemp | AGROCHANVRE | Hanffasern + Hanfplatten | Hanffasern + Hanfplatten | | 50 720 | Barenton | La Prise Gontier de Haut | F | www.agrochanvre-ecoconstruction.com | | | | | | | |
| Hanf / Hemp | LA CHANVRIERE | | | | | | | F | www.lachanvriere.com | | | | | | | |
| Hanf / Hemp | EDILCANAPA | | Hanfblöcke / Hanfputz | | | | | IT | www.edilcanapasrl.it | | | | | | | |
| Hanf / Hemp | DUNAGRO HEMP GROUP | | | | | | | NL | www.dunagro.nl | | | | | | | |
| Hanf / Hemp | Cânhamor | ECOblocos® | Hanf-ECO-Blocks | | 7630-284 | Colos | Cerca do Carepetal, Estrada Nacional 1 | P | www.canhamorhemp.com | | | | | | | |

| Rohstoff / Ressource | Unternehmen / Company | Produkt / Product | Kurzinfo Produkt / Product Information | Firmeninfo / Company Info | PLZ / ZIP Code | Ort / Place | Anschrift / Address | Land / Country | Link 1 | Link 2 | Datenblatt / Datasheet | Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung | Gültigkeit / Validity | ETA | Bezeichnung / Designation | Datum Ausstellung / Issue Date |
|-------------------------|--------------------------|--|--|--|-------------------|--------------------------|--------------------------------|----------------|---|---|---------------------------|---|-----------------------|-----|------------------------------|--------------------------------------|
| Hanf / Hemp | EKOLUTION | Hemp Insulation C600 Hemp Fiber Insulation | Hanfdämmung | Hemp Fiber Insulation is 100 % recyclable, bio-based and renewable. | | | | SE | www.ekolution.se | https://www.ekolution.se/en/hampafiberisolering | | | | | | |
| Hanf / Hemp | EAST YORKSHIRE HEMP | | | | | | | UK | www.eastyorkshirehemp.co.uk | | | | | | | |
| Hanf / Hemp | ERTHLY | | Shiv board, hemp on hemp panels and hemp veneers | | SP51BP | Hampshire | Unit 5, Bunas Business Park | UK | www.earthly.co.uk | | | | | | | |
| Hanf / Hemp | CANNABRIC | HempConcrete | HempConcrete | | | | | | www.cannabric.com | | | | | | | |
| Hanf / Hemp | EUROCHANVRE | | | | | | | | www.eurochanvre.eu | | | | | | | |
| Hanf / Hemp | HEMPFLAX | | | | | | | NL | www.hempflax.com | | | | | | | |
| Hanf / Hemp | HEMSPAN | | | | | | | | www.hemspan.com | | | | | | | |
| Hanf / Hemp | INDINATURE | | | | | | | | www.indinature.com | | | | | | | |
| Hanf / Hemp | PLANETE CHANVRE | | | | | | | | www.planetechanvre.com | | | | | | | |
| Hanf / Hemp | SENINI-TECNOCANAPA | | | | | | | | www.tecnocanapa-bioedilizia.it | | | | | | | |
| Hanf / Hemp | TECHNICHANVRE | | | | | | | | www.technichanvre.com | | | | | | | |
| Hanf / Hemp | TRADICAL/WEBER | | Hempcrete | | | | | | www.fr.weber/en/tradical-hempcrete | | | | | | | |
| Hanf / Hemp | VICARIUS CANNA | | | | | | | | www.vicariuscanapa.it | | | | | | | |
| Miscanthus | Novabiom | Miscanthus Chips Miscanthus Pellets Miscanthus Bales | Planting of Rhizomes Miscanthus Chips Miscanthus Pellets Miscanthus Flour + Bales | Since 2006, Novabiom has been dedicated to the development of miscanthus cultivation and valorization in France and in Europe. The company is participative and gathers 25 partners, most of them farmers, all willing to commit to a sustainable and meaningful project. | 28300 | Ferme de Vauventriers | Champhol | F | https://www.novabiom.com/en/ | | | | | | | |
| Miscanthus | Muance | | Dämmplatten auf Miscanthus- Basis | | | | | F | https://www.linkedin.com/company/miscanterra/posts/?feedView=all | | | | | | | |
| Miscanthus | Miscanterra | | Dämmplatten auf Miscanthus- Basis | | | | | F | https://www.linkedin.com/company/miscanterra/posts/?feedView=all | | | | | | | |

| Rohstoff / Ressource | Unternehmen / Company | Produkt / Product | Kurzinfo Produkt / Product Information | Firmeninfo / Company Info | PLZ / ZIP Code | Ort / Place | Anschrift / Address | Land / Country | Link 1 | Link 2 | Datenblatt / Datasheet | Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung | Gültigkeit / Validity | ETA | Bezeichnung / Designation | Datum Ausstellung / Issue Date |
|--------------------------------------|--------------------------------|---|--|------------------------------|-------------------|-----------------|--|----------------|---|--------|---------------------------|---|-----------------------|-----|------------------------------|--------------------------------------|
| Naturfasern / Natural Fibers | Adaptavate Ltd. | Breathaboard / Breathaplast | Trockenbauplatten / Isolierputz | | BS16 7LB | Bristol | Unit 7, Vertex Park North, Oakwood Drive | UK | www.adaptavate.com | | | | | | | |
| Naturfasern / Natural Fibers | KOBE | KOBEVLIES V | | | | | | CZ | www.kobe-cz.eu | | | | | | | |
| Naturfasern / Natural Fibers | RMT INSULATION | | | | | | | ES | www.rmt-nita.es | | | | | | | |
| Reisstroh / Rice Straw | FBT ISOLATION | Reisstrohdämmplatten | Dämmplatten aus Reisstroh | | 1120 | DAGNEUX | 146 Avenue du Bicentenaire | F | www.fbt-isol.com | | | | | | | |
| Reisstroh / Rice Straw | RICE HOUSE | | | | | | | IT | www.ricehouse.it | | | | | | | |
| Schafwolle / Sheep Wool | THERMAFLEECE | | | | | | | UK | www.thermafleece.com | | | | | | | |
| Biokomposit e / Bio Composites | FC-i First Circular Insulation | FC-insulation producer of Biological insulation materials for the building industry. Circular insulation material. | Biobased Isolation material | | 3011 TA | Rotterdam | Blaak 34 | NL | https://fc-i.com/fc-i-products/ | | | | | | | |
| Biokomposit e / Bio Composites | NPSP | | Biobased Composites | | | | | NL | www.npsp.nl | | | | | | | |
| Stroh / Straw | ECOCOCON | | | | | | | EU | www.ecococon.eu | | | | | | | |
| Stroh / Straw | ECOPAJA | | | | 1015 | Vitoria-Gasteiz | MendigorrITU, 138. Pabellón 3 | ES | www.ecopaja.com | | | | | | | |
| Stroh / Straw | EKOPANELY | Strohbauplatten | Strohbauplatten | | | | | CZ | www.ekopanely.cz | | | | | | | |
| Stroh / Straw | EXIE | EXIE fibers | Strohdämmung | | | | | BE | www.exih2.be | | | | | | | |
| Stroh / Straw | MODCELL | | | | | | | | www.modcell.com | | | | | | | |
| Stroh / Straw | MODULINA | Stroh-Holz-Module | Stroh-Holz-Module | | | | | LT | www.modulina.lt | | | | | | | |
| Stroh / Straw | OKAMBUVA COOP | | | | | | | | www.okambuva.coop | | | | | | | |
| Stroh / Straw | PAILLE-TECH | | | | | | | BE | www.pailletech.be | | | | | | | |
| Stroh / Straw | PREFAB STROBOUW | | | | | | | NL | www.prefabstrobuuw.nl | | | | | | | |
| Zellulose / Cellulose | ISOCELL | | | | | | | | www.isocell.com | | | | | | | |