

Warum Hanf?

- Ausschließlich in Österreich angebautes Produkt → ökologisch → wenig Transportkilometer = CO₂-Einsparung
- Bindet während seines Wachstums erhebliche Mengen CO₂ → hat eine positive CO₂-Bilanz: d.h. Hanf bindet während seiner Wachstumsphase mehr CO₂ als für die Weiterverarbeitung benötigt wird.
- Carpatec Hanfdämmplatten sind mit dem österr. Umweltzeichen und dem OÖ Landespreis für Umwelt und Nachhaltigkeit ausgezeichnet
- Bessere Schalldämmung als herkömmliche EPS-Dämmplatten → verbesserte Wohnqualität (Hanf = Schalldämpfer)
- Kein Erdöl auf der Fassade
- Hanf ist schnell wachsend und benötigt weder Dünger noch Spritzmittel und beutet den Boden nicht aus = Hanf ist ein extrem nachhaltiger Rohstoff der ohne Chemie auskommt.
- Optimales Raumklima, da diffusionsoffen: etwaig in die Wandkonstruktion eingedrungene Feuchtigkeit kann ungehindert ausdiffundieren
- Gesundes Raumklima – Gesundes Wohnklima
- geringere Wartung/geringere Wartungsintervalle als herkömmliche Fassaden
- Frei von schädlichen Zusätzen