SAPPA

Plant Based Design

Akustik Platte _ Katalog 2024



SAPPA-Akustikplatten: die innovative, ästhetische und nachhaltige Lösung für akustischen Komfort.





Hergestellt aus Hanf, einem schnell nachwachsenden natürlichen Rohstoff, und einem zementfreien Bindemittel auf Kalkbasis.
Für den Innenbereich, Wände und Decken, auf allen Oberflächen einsetzbar.

Unsere Produkte werden aus gehackten Stängelspänen der Hanfpflanze hergestellt. Diese Späne sind industrielle Reste, die bei der Entfernung der Fasern von der Pflanze übrig bleiben. Durch die Nutzung des Hanfabfalls wird der Hanf bei uns zur Zero Waste Pflanze.

Unser Material hat eine negative CO2 Bilanz. Das Produkt ist und es ist auch leicht zu recyceln – ein Cradle-to-Cradle-Design.

①

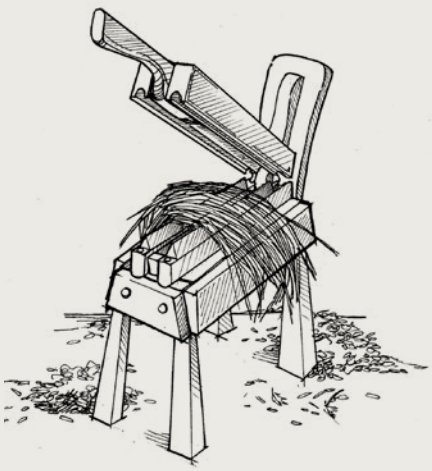
Die Hanfpflanze braucht wenig Wasser, kommt ohne Pestizide und Herbizide aus und ist resistent gegen den Klimawandel. Sie wächst schnell und erreicht in wenigen Monaten eine Höhe von 2 bis 4 Metern.





②

Ein Hanf-Feld bindet doppelt soviel CO2 wie die entsprechende Fläche an Wald. Die Hanfpflanze hat eine negative CO2 Bilanz.

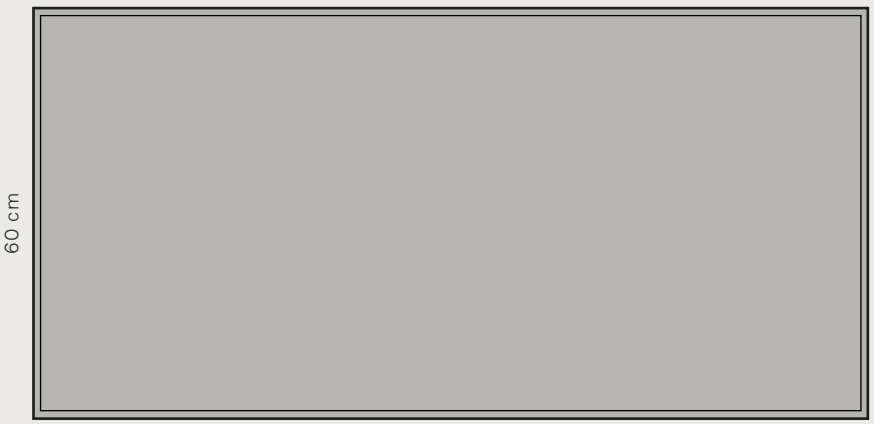


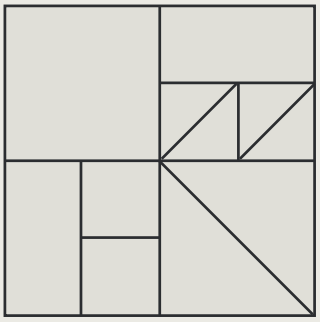
③

Der verbleibende Teil der industriellen Nutzung, die so genannten Hanfschäben, sind unser Rohmaterial. Durch die Nutzung des Hanfabfalls wird der Hanf bei uns zur Zero Waste Pflanze.

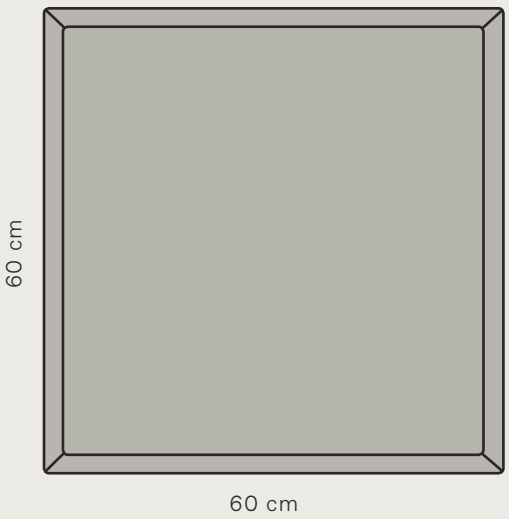
FORMEN & GRÖSSEN

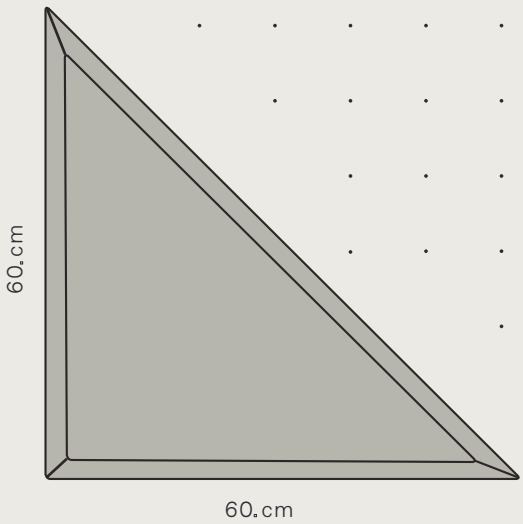
Jetzt können SIE spielen!

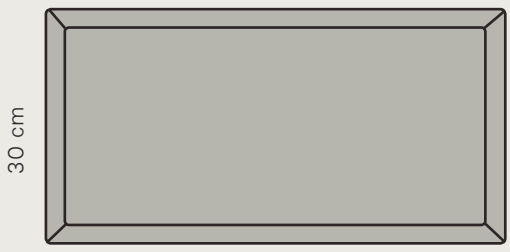


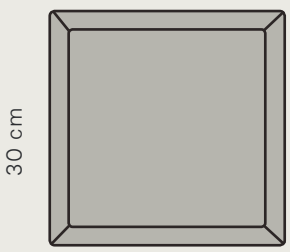


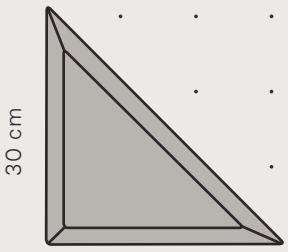
*Dicke der Paneele- **3** cm











NATUR-PIGMENTE
Farbkarte

9169

9164

Natürliche Farbe

9090

9084

Suchen Sie eine andere Farbe?

Kontaktieren Sie uns!

9392

9385

9490

9463

9870

9585

Hinweis: Die Farbangaben dienen nur zu Informationszwecken und können von der Farbe des Endprodukts abweichen. Naturpigmente unterliegen natürlichen Schwankungen und sehen digital und auf Papier nie exakt gleich aus. Farben aus verschiedenen Chargen können Schwankungen haben, auch können sich die Farben mit der Zeit etwas ändern. Die Farbkarte ist rein indikativ. Weil Hanf ein Naturprodukt ist, kann auch die ungefärbte Platte Farbschwankungen haben.





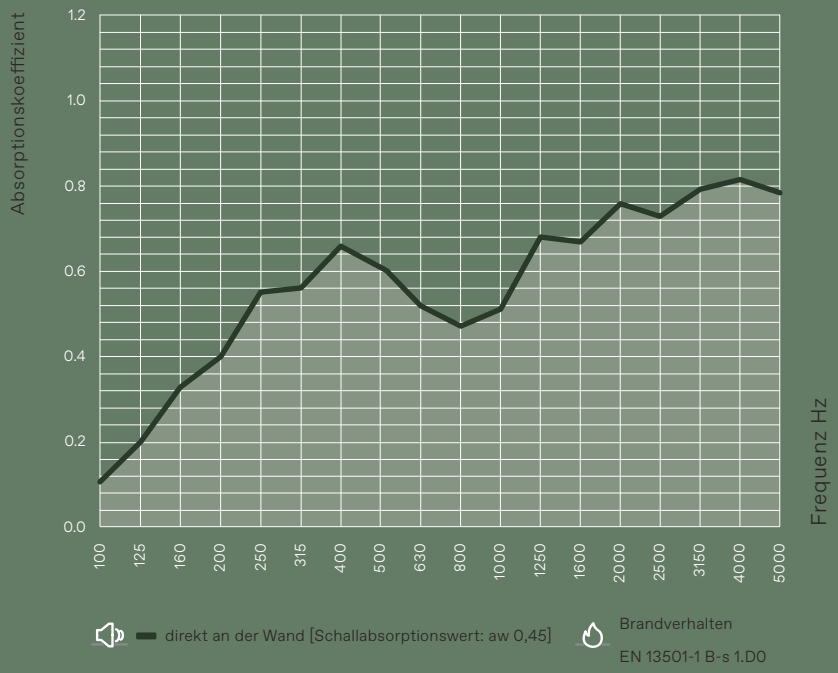


Einzigartig & innovativ

S.D.G

Hanf-
Akustikplatte.
Warum?

① CO2 negativ
② 100% natürliche Materialien
③ Wärmespeichernd/reflektierend
④ Nachwachsender Rohstoff
⑤ Feuerbeständig
⑥ Raumluft- und
feuchtigkeitsregulierend





Kontaktieren Sie uns!

Info@SilentFiber.net

SAPPA

„Eine der ältesten von der Menschheit kultivierten Pflanzen wird zu einem nachhaltigen und effizienten Baumaterial für eine Zukunft mit Zukunft."

WINNER
German Sustainability Award Design 2022