

# SAPPA

## Akustikpaneele \_ Technisches Datenblatt

SAPPA Die Akustikplatten von Sappa stellen die innovative und konsequent nachhaltige Lösung für den akustischen Komfort. Hergestellt aus Hanf, einem schnell nachwachsenden natürlichen Rohstoff, und natürlichem Bindemittel auf Kalkbasis (zementfrei). Für den Innenbereich, Wände und Decken, auf allen Oberflächen.

## Eigenschaften

- ① CO<sup>2</sup>-negativ
- ② 100% natürliche Materialien
- ③ Nicht für den Außenbereich geeignet
- ④ Wärmespeichernd/  
reflektierend
- ⑤ Natürlich brandsicher, ohne  
Flammschutzmittel (Bs1-D0)
- ⑥ Leicht zu recyceln
- ⑦ Luft- und  
Feuchtigkeitsregulator  
für Innenräume

## Material

Hergestellt aus Hanfschäben -Rest der Pflanze-, organischem Bindemittel auf Kalkbasis, Puzzolanen und Klebstoffen aus der Natur.

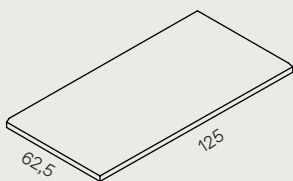
## Verlegung

Sappa-Platten können an Wänden und Decken angebracht werden. In beiden Fällen können sie geklebt oder geschraubt werden. Eine ausführliche Erklärung finden Sie in der Montageanleitung.

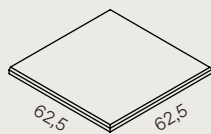
## Lagerung

Die Platten müssen waagrecht, in einer sauberen und klimatisierten Umgebung ohne Feuchtigkeit gelagert und vorsichtig bewegt werden.

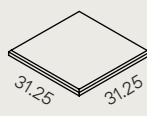
## Shapes and Sizes



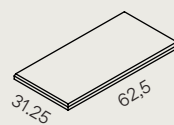
Rechteckig groß  
(keine Schnittkanten)



Quadratisch groß



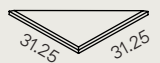
Quadratisch klein



Rechteckig



Dreieck groß



Dreieck klein





# Maße

Form	Maße cm	Gewicht kg	Stück / m <sup>2</sup>	Stück / m <sup>3</sup>	Menge / Palette
Rechteckig groß	125 x 62,5	10,6	1,28	42,665	45 Stk. - 35,1 m <sup>2</sup>
Quadratisch groß	62,5 x 62,5	4,8	2,56	83,33	90 Stk. - 35,1 m <sup>2</sup>
Quadratisch klein	31,25 x 31,25	1,2	10,25	333,33	360 Stk. - 35,1 m <sup>2</sup>
Rechteckig	62,5 x 31,25	2,4	5,13	166,66	180 Stk. - 35,1 m <sup>2</sup>
Dreieck groß	62,5 x 62,5	2,4	5,13	166,66	180 Stk. - 35,1 m <sup>2</sup>
Dreieck klein	31,25 x 31,25	1,2	10,25	333,33	360 Stk. - 35,1 m <sup>2</sup>

Dicke der Paneel 3 cm

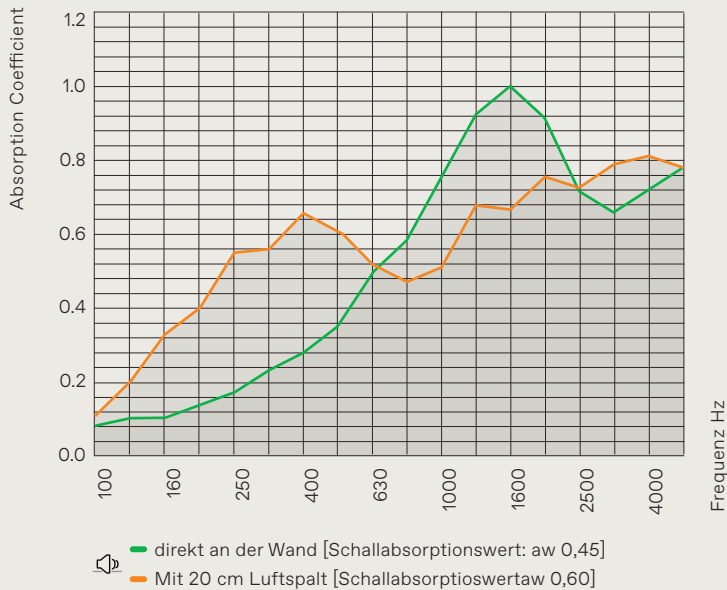
\*Das Gewicht kann sich je nach Luftfeuchtigkeit um + - 30 % ändern im Ambiente

# Farbkarte



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.

# Akustik



# Technische Daten

Schallabsorptionswert direkt an der Wand (aw)	0,45
Schallabsorptionswert 20 cm Abstand (aw)	0,60
Brandverhalten EN 13501-1	B-s1.D0
Spez. Gewicht / m <sup>2</sup> Rechteckig groß	13,5 kg
Spez. Gewicht / m <sup>2</sup> Andere Formen	12,3 kg
Spez. Gewicht / m <sup>3</sup> Rechteckig groß	450 kg
Spez. Gewicht / m <sup>3</sup> Andere Formen	410 kg
Druckfestigkeit Mpa	0,35
Wasseraufnahmekoeffizient trocken	4,3

