

Datenblatt: **black AIR-board® acoustic**



Deckschicht: PET antireflex Perf. 1,8 x 1,8 mm
Lochung D 0,5 mm
alt. glänzend, beschichtet oder bedruckt

Kern: PC Wabenkern

Zelldurchmesser: AIR-board® UV PC 7mm
chaos AIR-board® UV PC 4/7/12 mm

Format: Standard: 2500 x 1220 mm
Maximal: 3600 x 1220 mm
max. chaos: 3020 x 1220 mm

Dicken: Standard: 19 / 25 mm
Maximal: 30 mm

Kantenverschluss: optional

Brandklasse: B - s1, d0

Gewicht: ca. 3,6 kg / m²

Dehnungskoeffizient: 8×10^{-5} (0,8 mm / m / ΔT : 10°K)

Einsatztemperatur: -20 bis + 60 °C

Lichtdurchlässigkeit: ca. 60%

Schallabsorption lt. DIN EN ISO 354:

Aufbauhöhe 200 mm: α_w 0,70

Aufbauhöhe 100 mm: α_w 0,65

