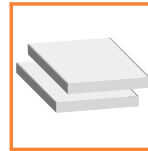


Datenblatt ClearPerf®-classic

Transluzente Akustikwabe mit 300'000 Mikrolöchern/ m²



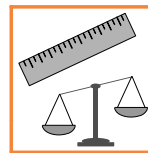
Material Deckschicht: aus Polycarbonat mit je 300'000 Mikrolöchern und einer Antireflexbeschichtung.



Die Oberfläche ist matt, kann auch bedruckt werden.
 Die Deckschicht ist mikroperforiert.
 Die Mittellage besteht aus einem transparenten Thermoplast-Wabenkern.



Brandverhalten: Schwerentflammbar, nicht tropfend (Vortest C-s2,d0).
 Einsatztemperatur: -20° bis +60°.



Dicke: 25 mm
 Grösse der Rohplatte: Auf Anfrage
 Flächengewicht: 4400g/ m²
 Biegefestigkeit: 383Nm²/m
 Bruchfestigkeit: 5N/mm²
 Biege-E-Modul: 670N/mm²



Pflege und Hinweise

Reinigung: Feinstaub oder Fingerabdrücke können mit einem weichen Mikrofasertuch feucht abgewischt werden, Papier oder normale Tücher können die Oberfläche zerkratzen. Durch Reiben oder Scheuern mit Druck kann zudem Schmutz in die Löcher gelangen.

Hinweise: Gelegentlich können einzelne kleine Staubpartikel im Wabenkern auftreten. Minimale Einbuchtungen können bei der Herstellung entstehen sowie geringe Abweichungen der Parallelität der Wabenlochreihen zum Paneelrand. Die Schutzfolien sollten erst kurz vor der Montage abgenommen werden.

Schallabsorptionsgrad

Hallraum-Messung

(Normen: Basierend nach DIN EN ISO 354)

