

soni QUASH

PRODUKTBESCHREIBUNG

soni QUASH besteht aus einem geschlossenzelligen Polyethylen-Schaumstoff mit sowohl schalldämmenden als auch schalldämpfenden Eigenschaften.

TYPISCHE EINSATZGEBIETE

Besonders geeignet für Anwendungen, bei denen ein Kontakt mit Nässe oder Feuchtigkeit auftreten kann.

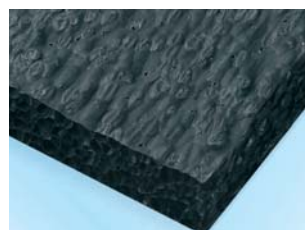
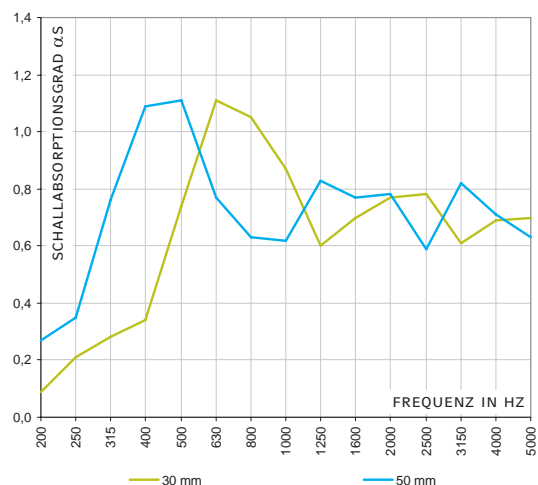
- Hallenbad / Sauna / Wellnessbereich • Stall
- Büro-/ Tagungsraum • Musikproberaum / Tonstudio
- Hobby-/ Spielzimmer • Kindergarten
- Produktionshalle • Partyraum
- Treppenhaus • Turn-/ Sporthalle
- Werkstatt / Arbeitskeller / Garage • Schallschutzwände
- Schallschutzhauben / Verkleidungen • Bistro / Bar

WICHTIGE PRODUKTVORTEILE

- Gute schalldämmende sowie schalldämpfende Wirkung
- Äußerst geringe Wasseraufnahme
- Ausgezeichnete Brandfestigkeit (erfüllt B1)
- Hohe Stabilität und Festigkeit
- Schmutzunempfindlich und problemlos zu reinigen, z.B. mit dem Dampfstrahler
- Gute Witterungsbeständigkeit
- Bietet keinen Nährboden für Mikroorganismen

SCHALLABSORPTION IM HALLRAUM

GEMÄSS DIN EN ISO 354



soni QUASH in schwarz



soni QUASH in weiß

TECHNISCHE ANGABEN

Wärmeleitfähigkeit: 0,062 W/(m·K), DIN 52612 bei 10 °C

Temperaturbeständigkeit: -30 °C bis +100 °C

Brandverhalten: - DIN 4102, geprüft nach B1 (schwerentflammbar)
- Automobiler Standard bezügl. Brennbarkeit wird erfüllt (FMVSS 302)

Ballwurfsicherheitsprüf.: DIN 18032-3, erfüllt

Abmessungen / Gewicht: 1000 x 500 x 30mm; 480g/Platte
1000 x 500 x 50mm; 800g/Platte

Dickentoleranzen: -0 mm/+5 mm

Option nach Bedarf: rückseitig selbstklebend

HINWEIS

Bei allen selbstklebenden Materialien ist es wichtig, dass die Untergründe sauber, trocken, fest und frei von Fetten, Ölen, Staub, Lösungs- und Trennmitteln sind. Für saugende Untergründe wie z.B. sandende Putze, Holz, Mauerwerk oder Gips ist eine zusätzliche mechanische Befestigung erforderlich.

HINWEIS

Im Außenbereich empfehlen wir den Einsatz von soni QUASH in schwarz.