

Technisches Datenblatt

Unbrennbarer Schallabsorber « GSAG » für Wand- und Deckenmontage

Absorber, Stoff aussen, in A2 nach DIN 4102

Ohne Mineralwolle und ohne Chemie !

Rahmen:	Alurahmen, eloxiert E6/EV1, auf Gehrung gearbeitet, unsichtbar verbunden, Rahmen ca. 60mm hoch
Bespannung:	Stoff aussen, textiles Gewebe permanent A2 nach DIN 4102
Farbe / Muster:	nach Farbkarte der Hersteller
Absorbereinlage:	E - Garn ca. 20-50mm, Massenbelegung 4500 g/m ² , A2 nach DIN 4102
Größe:	Standard 500x500mm, Raster 500mm, bis 1000x3000mm
Gewicht pro m ² :	ca. 9,00 kg
Sonderfarben:	auf Anfrage
Sondergrößen:	auf Anfrage, maßgenau nach Ihren Angaben
Materialeigenschaften:	beständig gegen: Hitze, Kälte, Feuchtigkeit und diverse Chemikalien, schwimmbadtauglich
Befestigung:	vorbereitet für Drehklipp, Z-Winkel und Seilabhänger
Maßtoleranzen:	+/- 1,0mm
Brandverhalten:	gültige, bauaufsichtliche Zulassung der Materialien für A2 nach DIN 4102

Technische Daten gemäss DIN EN ISO 354

Gültiges Prüfzeugnis für die Schallabsorption

Schallabsorptionsgrad α_s :

100 HZ	0.13
125 HZ	0.31
250 HZ	0.77
500 HZ	1.01
1000 HZ	0.94
2000 HZ	0.97
4000 HZ	0.95

Standardformate

