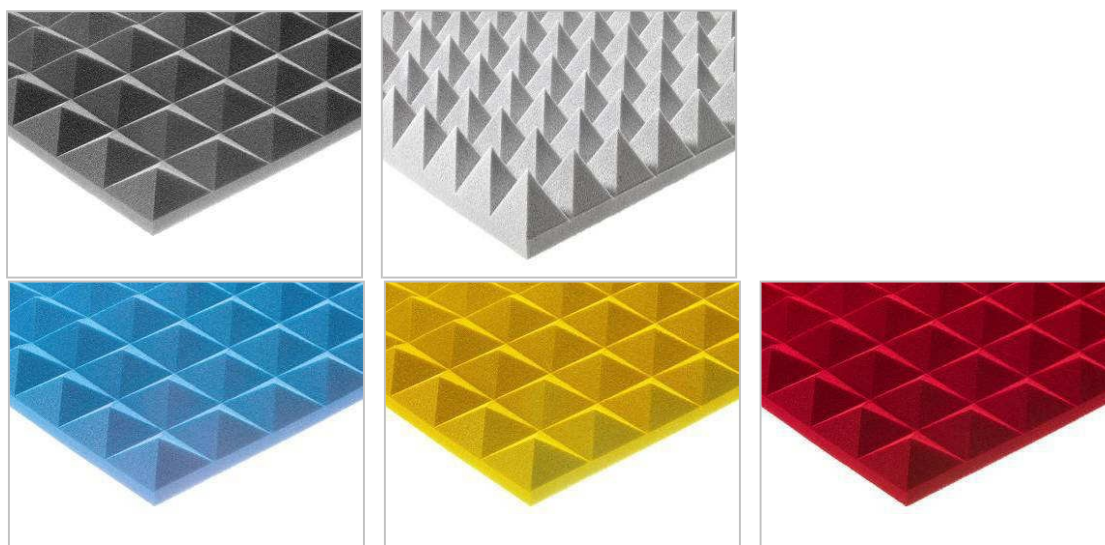


MAPPYSIL PIRAMIDALE AU



Categoria / Category

Materiale fonoassorbente
Acoustic absorption material

Descrizione / Description

MAPPYSIL PIRAMIDALE AU è un materiale in poliuretano espanso. Presenta un profilo piramidale per ottenere un alto grado di assorbimento acustico. È disponibile anche in versione adesiva con collante acrilico a base d'acqua.

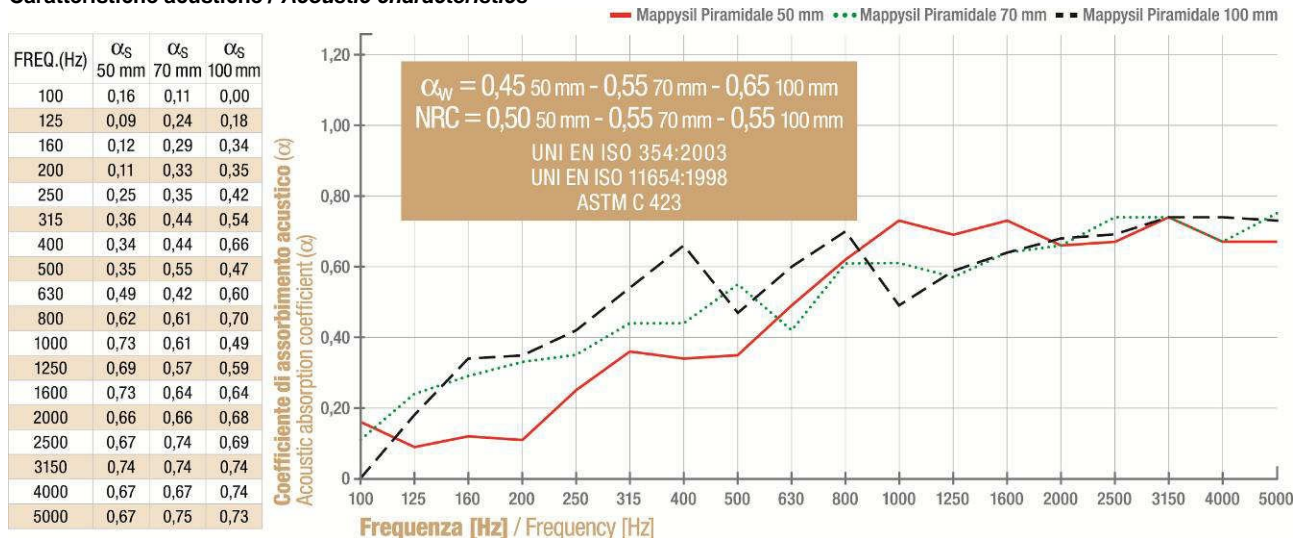
MAPPYSIL PIRAMIDALE AU is a material made in expanded polyurethane. It has a textured pyramid profile to obtain a high degree of acoustic absorption. MAPPYSIL PIRAMIDALE AU is also available in an adhesive version with water-based acrylic glue.

Applicazioni tipiche / Applications

MAPPYSIL PIRAMIDALE AU sia per le sue caratteristiche performanti, sia per la particolare forma a piramide che lo contraddistingue, si adatta perfettamente ad ogni locale di uso pubblico come ad esempio: asili, scuole, aule ricreative in genere, sale musica, studi di registrazione, regie radiotelevisive, teatri, sale cinematografiche, discoteche, sale da ballo, pub, ospedali, uffici, sale conferenze, hotel, ristoranti, mense, palestre, negozi, centri commerciali, ecc. MAPPYSIL PIRAMIDALE AU è ideale anche per il trattamento acustico di vani motore, cabine silenti, gruppi elettrogeni, ventilatori, compressori, etc

MAPPYSIL PIRAMIDALE AU due to its performances (polyether based polyurethane does not hydrolyze) and for the particular pyramid shape that distinguishes it, fits perfectly into any space for public use such as: nurseries, schools, recreation rooms in general, music rooms, recording studios, theaters, cinemas, nightclubs, dance halls, pubs, hospitals, offices, conference centers, hotels, restaurants, cafeterias, gyms, malls, etc. MAPPYSIL PIRAMIDALE AU is ideal also for sound insulation of engine compartments, soundproof booths, generators, ventilation systems, compressors, etc.

Caratteristiche acustiche / Acoustic characteristics



Caratteristiche tecniche / Technical data

MAPPYSIL PIRAMIDALE AU	NORME SPECIFICATIONS	VALORI VALUES
BASE POLIMERICA POLYMER BASE		POLIURETANO POLYURETHANE
COLORE COLOUR		ANTRACITE ANTHRACITE
DENSITÀ DENSITY		~ 25 kg/m ³
TEMPERATURA DI ESERCIZIO TEMPERATURE RANGE		-20 +100 °C
REAZIONE AL FUOCO REACTION TO FIRE	FMVSS 302, ISO 3795	Max. 100 mm/min
	EN 13501-1	E
ALLUNGAMENTO A ROTTURA ELONGATION AT BREAK	DIN EN ISO 1798	Min. 100%
CARICO DI ROTTURA TENSILE STRENGTH	DIN EN ISO 1798	Min. 80 kPa
DEFORMAZIONE RESIDUA COMPRESSION SET 50%	DIN EN ISO 1856	Max. 7%
FORZA DI COMPRESSIONE COMPRESSION STRAIN COMPRESSIONE 40% DEFLECTION 40%	DIN EN ISO 3386-1	3.0 kPa
CERTIFICAZIONI CERTIFICATIONS	CE	MARCHIO CE CE MARKING