

## Descrizione

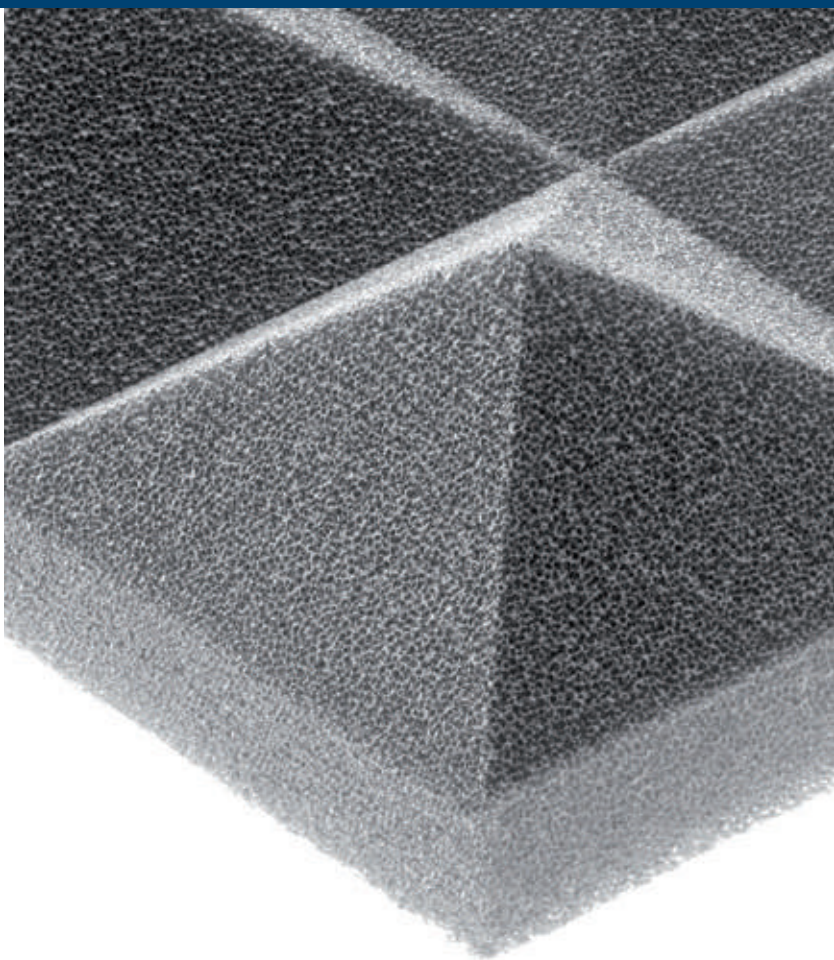
**MAPPYSIL PIRAMIDALE AU** è un pannello fonoassorbente composto da poliuretano espanso flessibile, autoestinguente e non gocciolante. La sua superficie viene profilata nella forma piramidale. **MAPPYSIL PIRAMIDALE AU** è disponibile in color antracite, colorato in bianco, rosso, giallo e blu. È possibile richiedere anche altri colori rispettando le quantità minime di produzione. Disponibile su richiesta in versione adesiva con collante acrilico a base d'acqua per supportare l'installatore nella fase di posizionamento. Per tutte le versioni non si garantisce uniformità di colore.

## Applicazioni tipiche

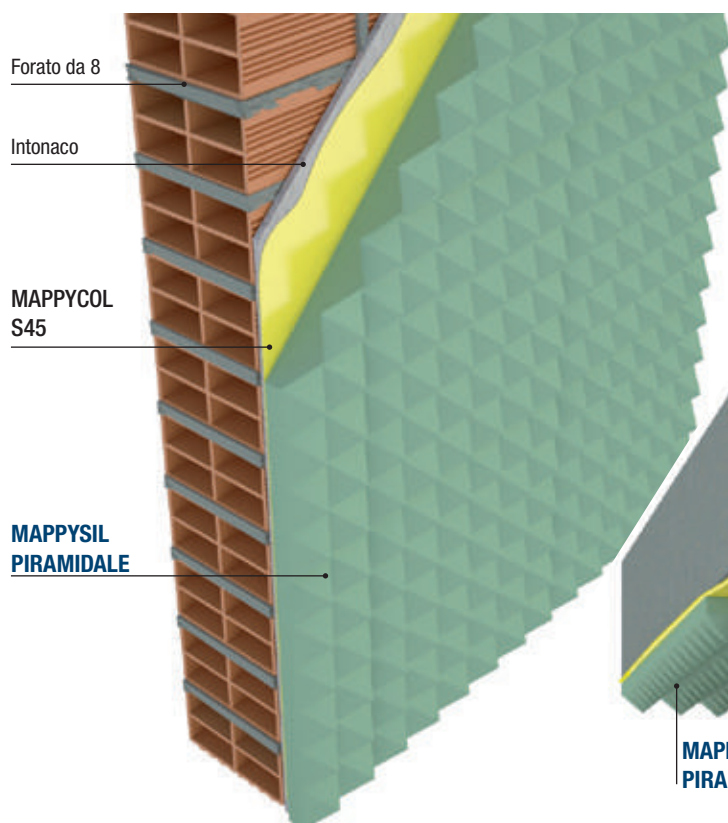
**MAPPYSIL PIRAMIDALE AU** sia per le sue caratteristiche performanti, sia per la particolare forma a piramide che lo contraddistingue, si adatta perfettamente ad ogni locale di uso pubblico come ad esempio: asili, scuole, aule ricreative in genere, sale musica, studi di registrazione, regie radiotelevisive, teatri, sale cinematografiche, discoteche, sale da ballo, pub, ospedali, uffici, sale conferenze, hotel, ristoranti, mense, palestre, negozi, centri commerciali

## Posa in opera

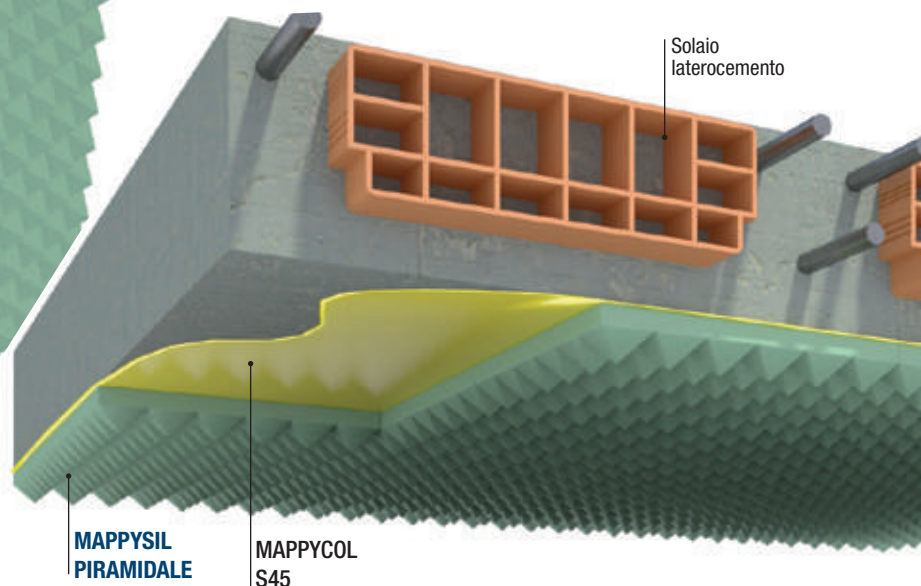
A vista, a parete o a soffitto con l'utilizzo di colla specifica **MAPPYCOL S45** (pag.110) per il fissaggio del prodotto seguendo le istruzioni: Pulire bene la superficie, spalmare **MAPPYCOL S45** (pag.110) sulla superficie e sul pannello (doppia spalmatura), considerando una resa di circa 300gr/m<sup>2</sup>, applicare il pannello facendo una leggera pressione.



## Posa a parete



## Posa a soffitto



**RESINA / RESIN****Colore**

Colour

**Densità Density**~ 30 kg/m<sup>3</sup> (±10%)**Conduttività Termica λ**

Thermal conductivity

~ 0,035 W/mK

**Reazione al fuoco**

Reaction to fire

HF1 (UL94)

**Assorbimento acustico\***

Acoustic absorption

 $\alpha_w = 0,65$  (sp 100 mm) $\alpha_w = 0,55$  (sp 70 mm) $\alpha_w = 0,45$  (sp 50 mm)

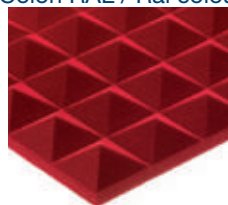
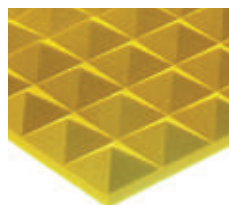
(UNI EN 20354:1993)

\* I coefficienti fonoassorbenti alle varie frequenze possono essere scaricati dal sito Mappy Italia - [www.mappyitalia.com](http://www.mappyitalia.com)

**Colori disponibili / Available colours**

Colori RAL / Ral colours

Bianco / White

**Referenze / Items**

	Codice articolo	Largh. (mm)	Sp. (mm)	Lungh. (mt)	Col./ Dis.	U.M.	Q.tà/ Imb.	Imballo	Dim.Imb. (cm)	Q.tà/ Pallet	In stock	Q.tà min.
<b>BASE 60X60 mm</b>												
	E34005005000500L	500	50	0,5	L	nr	20 pz	S/P	70x53x53	12 pacchi	x	20 pz
	E34005005000500Y	500	50	0,5	Y	nr	20 pz	S/P	70x53x53	12 pacchi	x	20 pz
	E34005005000500R	500	50	0,5	R	nr	20 pz	S/P	70x53x53	12 pacchi	x	20 pz
	E34005010001000A	1000	50	1	A	mq	18 mq	SC	68x107x107		x	18 mq
	E34005010001000B	1000	50	1	B	mq	18 mq	SC	68x107x107		x	18 mq
Adesivo	E33005010001000A	1000	50	1	A	mq	18 mq	SC	68x107x107		x	18 mq
Adesivo	E33005010001000B	1000	50	1	B	mq	18 mq	SC	68x107x107			18 mq
<b>BASE 50X50 mm</b>												
	E32007010001000A	1000	70	1	A	mq	14 mq	SC	68x107x107		x	14 mq
Adesivo	E31007010001000A	1000	70	1	A	mq	14 mq	SC	68x107x107		x	14 mq

**Voce di capitolato**

Fornitura e posa di pannelli piramidali per la correzione del tempo di riverberazione degli ambienti, in poliuretano espanso di densità 30 kg/m<sup>3</sup> tipo Mappysil Piramidale della ditta Mappy Italia, fornito in pannelli di dimensioni 1000\*1000mm.

Caratterizzati da:

- Coefficienti di assorbimento acustico (posa in aderenza),
  - Sp 50mm  $\alpha_w = 0,45$  (UNI EN ISO 354)
  - Sp 70mm  $\alpha_w = 0,55$  (UNI EN ISO 354)
  - Sp 100mm  $\alpha_w = 0,65$  (UNI EN ISO 354)
- Conduttività  $\lambda = 0,035$  W/mK (UNI EN 12667)
- Reazione al fuoco: HF1 UL94 (ISO 3795)