

MAPPYSIL CR BUGNATO disegno 3

Resina / Resin

Colore Colour	■
Densità Density	25 kg/m ³ (±10%)
Temperatura di esercizio Temperature range	- 20 °C + 100 °C
Conduttività termica Thermal conductivity	~ 0,035 W/mK
Reazione al fuoco Reaction to fire	HF1 (UL94)

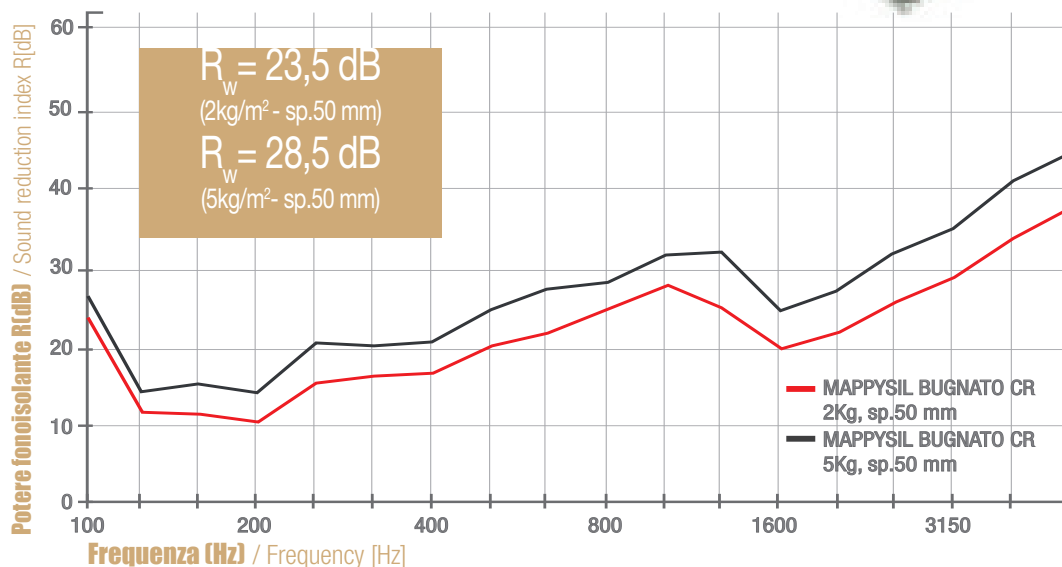
Barriera acustica / Elastomeric Mass

Colore Colour	■
Peso Weight	3,6 - 4 - 8 - 10 kg/m ²
Reazione al fuoco Reaction to fire	Non propaga la fiamma It does not spread fire (ISO 3795 UL94) Euroclasse E Euroclass E (EN13501)
Certificazioni Certifications	Marchio CE EC mark



Isolamento acustico / Acoustic insulation

FREQ. (Hz)	R (dB) 2kg-sp.50	R (dB) 5kg-sp.50
100	24,1	26,7
125	11,9	14,6
160	11,3	15,5
200	10,5	14,2
250	15,9	20,8
315	16,4	20,6
400	16,8	20,8
500	20,4	25,0
630	22,2	27,9
800	25,4	28,6
1000	28,4	31,7
1250	25,3	32,0
1600	20,1	25,0
2000	22,3	27,3
2500	26,4	32,4
3150	29,2	35,2
4000	34,0	41,0
5000	38,0	44,8



Descrizione / Description

Mappysil CR Bugnato Disegno 3 è costituito da due strati in resina di poliuretano espansa di tipo autoestinguente non gocciolante con interposta una guaina elastomerica caricata ad alta densità (Mappysilent v.p. 79). Mappysil CR Bugnato Disegno 3 è disponibile anche nella versione adesiva con collante acrilico a base d'acqua.

Mappysil CR Bugnato Disegno 3 is made of two layers of self-extinguishing, non-drip, expanded polyurethane resin with an inserted elastomeric high density barrier (Mappysilent see page 79). Mappysil CR Bugnato Disegno 3 is also available in an adhesive version with water-based acrylic glue.

Campi di Applicazione / Applications

Mappysil CR Bugnato Disegno 3 è un materiale fonoisolante e fonoassorbente su un ampio spettro di frequenze. Questa caratteristica è data dalle proprietà fonoassorbenti dello strato bugnato e da quelle fonoisolanti della barriera elastomerica.

Mappysil CR Bugnato Disegno 3 is an acoustic insulation and absorption material on a broad frequency spectrum. These characteristics are provided by the sound absorption capacity of the textured layer and by the sound insulation properties of the elastomeric barrier.



Referenze / Items

	Codice articolo Code	H. (mm) H.	Sp. (mm) Thick.	Colore Colour	U.M. U.M.	Conf. Pack.	Q.tà minima Minimum	Imballo Pack.	Std a mag. RTS
3,6 kg/m ²									
	E16003510001000AXL	1000x1000	35	A	mq / sqm	10	100	SC	
ADESIVO / ADHESIVE	E15003510001000AXL	1000x1000	35	A	mq / sqm	10	100	SC	
4 kg/m ²									
	E16005010001000AXC	1000x1000	50	A	mq / sqm	9	9	SC	x
	E16007010001000AXC	1000x1000	70	A	mq / sqm	7	7	SC	x
ADESIVO / ADHESIVE	E15005010001000AXC	1000x1000	50	A	mq / sqm	9	9	SC	x
ADESIVO / ADHESIVE	E15007010001000AXC	1000x1000	70	A	mq / sqm	7	49	SC	
8 kg/m ²									
	E16003510001000AXH	1000x1000	35	A	mq / sqm		100	SC	
ADESIVO / ADHESIVE	E15003510001000AXH	1000x1000	35	A	mq / sqm		100	SC	
10 kg/m ²									
	E16003510001000AXI	1000x1000	35	A	mq / sqm		100	SC	
ADESIVO / ADHESIVE	E15003510001000AXI	1000x1000	35	A	mq / sqm		100	SC	