



Via Pontebbana, 5
33098 VALVASONE ARZENE (PN)
Telefono 0434 856 211
Fax 0434 856 299
www.edilleca.com
Email: murature@edilleca.com

RIVESTIMENTO FONOASSORBENTE AUTOPORTANTE CON FONOLECA A DOGHE

FONOLECA A DOGHE DIM. 16,7 x 25 x 50

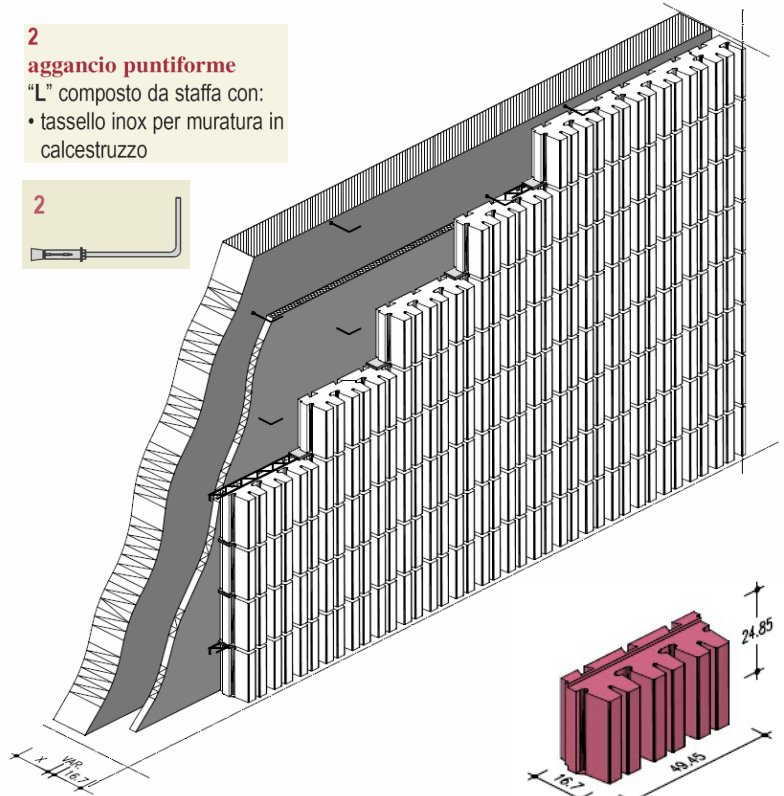
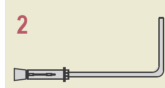
Scheda

**DL α = 20 dB
Classe A5**

VOCE DI CAPITOLATO

Fornitura e posa in opera di muratura facciavista idrorepellente da rivestimento dello spessore di cm 16,7 e , auto portante, realizzata con blocchi con marcatura CE di categoria 1 (sistema di attestazione 2+) in conformità alla norma 771-3 , prodotti da azienda certificata UNI-EN-ISO-9001, colorati a base di ossido e colori a scelta della D.L. denominato Fonoleca a Doghe della Edil Leca, dalle dimensioni modulari pari a 25x50 cm posti in opera con malta M5 idrorepellente colorata. Il blocco Fonoleca a Doghe si presenta a forma di 6 doghe di cui 2+2 distanziate con cavità trapezoidali di 21,5 mm e due cavità trapezoidali di 47,8 mm e camere ovalizzate di 60x20mm. La particolare conformazione e sagomatura del blocco aumentano la superficie fonoassorbente ottimizzando il processo. E' compresa la fornitura di ferramenta di collegamento alla struttura in ragione di nr. 4 staffe inox (Aisi-304) ad "L" (sistema puntiforme) a metro quadrato, del diam di 5 mm in funzione alla larghezza dell'intercapedine, la siglatura dei giunti di controllo e di traliccio zincato tipo "Murfor" posato ogni 3 fughe orizzontale di malta. (1,50 ml/mq). Compresa se necessaria la pulizia della muratura con impiego di soluzione acida e quant'altro occorre per eseguire l'opera a regola d'arte

2
aggancio puntiforme
"L" composto da staffa con:
• tassello inox per muratura in calcestruzzo



€ / mq

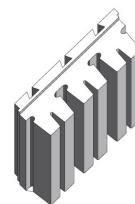
CARATTERISTICHE TECNICHE DEL RIVESTIMENTO FONOASSORBENTE

Cls fonoassorbente	densità	: kg/mc 850
in Argilla Espansa Leca	: resistenza a compressione	: Fbkm \geq 5
Spessore Blocco :		: 16,7 cm
Peso mq. Rivestimento :		: 140 kg/mq
Fonoassorbimento :	in camera riverberberante	DLα = 20 dB Classe A5
Fuoco di sterpaglia:		Classe 3
Riflessione luminosa - Brillantezza < 40 per qualsiasi angolo		Classe 3
Resistenza all'urto da pietrisco	Soddisfano i criteri della norma UNI EN 1794-1	

Fonoleca
a Doghe



1305-CPD-0184



Codice conglomerato					
Massa volumica (a secco)	Kg/m ³	FWI			
Peso del blocco	Kg	850			
Pezzi al mq	n°	14,9			
Resistenza a compressione (Fbk)	N/mm ²	> 5			
Conducibilità Termica equivalente (he)	W/mK	0,21			
Resistenza termica R	m ² K/W	0,30			
Massa superficiale Ms	kg/m ²	119			
Permeabilità al vapore (μ)		6			
Fonoisolamento (Rw)	dB	44,9			
Fonoassorbenza (ae)	NRC	0,96			
Fonoassorbenza DL α	dB	20 (Cl. A 5)			
Resistenza al fuoco	(E1)	60			

Colori

