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

MURATURA FONOASSORBENTE AUTOPORTANTE

CON LECABLOCCO

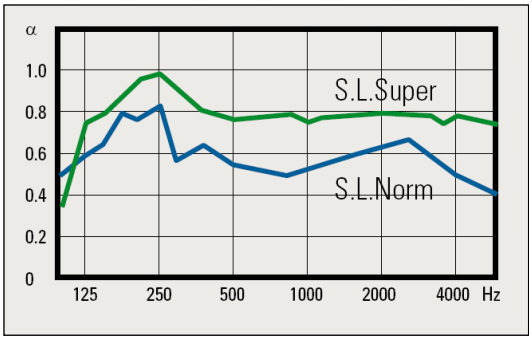
SOL 20 NORMALE - SUPER
DIM. 20 x 20 x 50

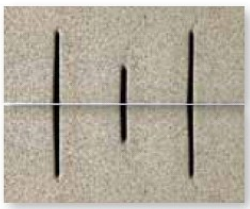
Scheda Fonoassorbente (αe)
NRC 0,63
NRC 0,80

VOCE DI CAPITOLATO

Fornitura e posa in opera di muratura facciavista idrorepellente auto portante dello spessore di cm 20, realizzata con blocchi marchiati CE 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. (tipo blocchi a "Fessure" SOL 20 FBI Normale della Edil Leca), posti in opera con malta M5 idrorepellente stilata con ferro tondo su entrambi i lati e colorata come il blocco. Il blocco SOL 20 FAI Normale si presenta da un lato con tre fessure di varie lunghezze e cavità interne diverse per assolvere l'assorbimento acustico a tutte le frequenze. E' compresa la fornitura di armatura orizzontale mediante traliccio zincato tipo "Murfor" posato ogni 2 fughe orizzontali di malta. (2,50 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

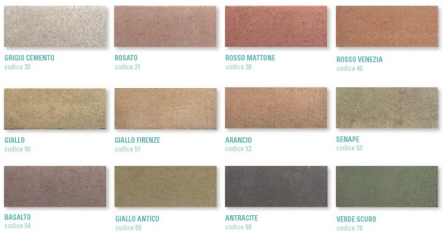
€/mq ……..……..



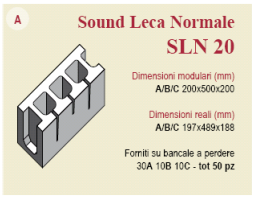


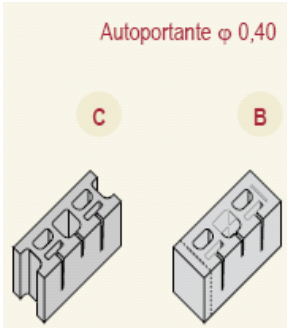
SOUNDLECA NORMALE O SUPER
DIMENSIONE MODULO 20X50 cm

SOUND LECA 20 FBI



CARATTERISTICHE TECNICHE MURATURA SOUND LECA 20 NORMALE E SUPER





		Sound Leca Normale	Sound Leca Super
Codice conglomerato		FBI	FBI
Massa volumica (a secco)	Kg/m^3	1400	1400
Peso del blocco	Kg	20	20
Pezzi al mq	n°	10	10
Resistenza a compressione (Fbk)	N/mm^2	>5	>5
Conduttività Termica equivalente (λe)	W/mK	-	0,128
Resistenza termica R	m^2K/W	-	1,561
Fonoisolamento (Rw)	dB	49,47	54,5 (2)
Fonoassorbenza (αe)	**NRC**	**0,63**	**0,80**
Massa superficiale M_S	kg/m^2	230	230
Permeabilità al vapore (μ)	-	7	8.70
Resistenza al fuoco (E.I.)	min'	30	0.222
Assorbimento H_2O per capillarità (Cv,s)	g/m^2s	0,80	0.122
			7
			30
			0,80

Anno 2012

Associazione Nazionale Produttori Elementi Leca

1305-CPD-0184