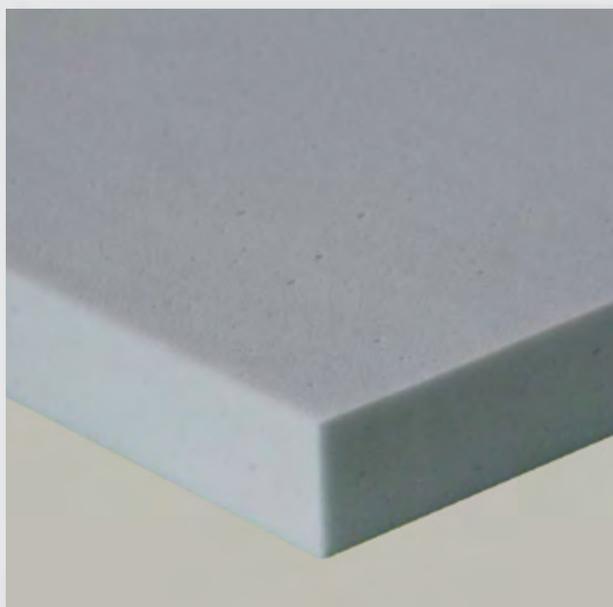


ISOTEK - SLIK



LARGHEZZA	625, 1250 mm
LUNGHEZZA	1250
SPESSORE	10 - 20 - 30 - 40 - 50 mm Altri su richiesta
TOLLERANZE DIMENSIONALI	a norma M4 DIN 7715 Parte 2
CONDUCIBILITÀ TERMICA A 10°C	W/mK DIN 52612 < 0,035
ASSORBIMENTO ACUSTICO	S = 50 mm/2000 Hz: % DIN 52215 > 90
COMPORTAMENTO AL FUOCO	da 5 a 15 mm B-s1, d0, da 15 a 20 mm B-s2, d0 da 21 a 80 mm C-s2, d0

IL PANNELLO PIANO IN ESPANSO BASOTECT® G+ (BASF), IN RESINA MELAMMINICA, PER L'ISOLAMENTO TERMOACUSTICO

MATERIALE

Espanso Basotect® della BASF, a base di resina melamminica di colore grigio chiaro. Prodotto con alta resistenza termica +150°C. L'Isotek - Slik offre un ottimo isolamento acustico assorbente e un buon isolamento termico, con conseguente risparmio di energia. Nel caso il prodotto rimanga a vista è possibile effettuare la smussatura a 45° sui 4 lati e personalizzare la colorazione in modo da ottimizzarne il design.

CAMPI DI APPLICAZIONE

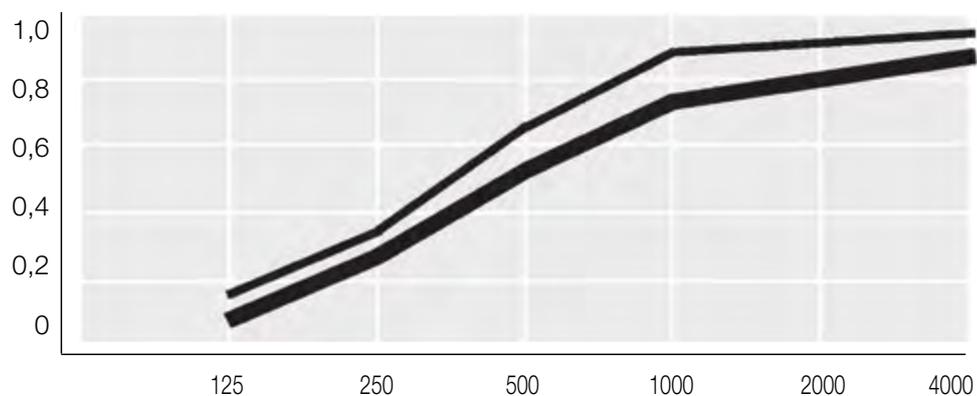
L'Isotek - Slik trova largo utilizzo quale materiale fonoassorbente in ristoranti, aule scolastiche, call center, uffici open-space. Viene inoltre applicato nelle canalizzazioni, impianti di ventilazione, cassonetti di infissi, carterature, quale supporto assorbente sopra a controsoffitti forati, in genere.

MESSA IN OPERA

L'Isotek - Slik, grazie alla sua flessibilità, si può tagliare e sagomare con facilità, può essere applicato con estrema semplicità su qualsiasi superficie, anche curva, purchè priva di grassi, olii, mediante collante NDA VIL.

APPLICAZIONI

GRADO DI ASSORBIMENTO ACUSTICO (S)



FREQUENZA Hz		125	250	500	1000	2000	4000
S	20 mm	0,10	0,25	0,55	0,76	0,80	0,88
	30 mm	0,12	0,31	0,66	0,86	0,87	0,92

Determinazione dei fattori di assorbimento acustico a norma DIN 52212 in camera riverberante grande