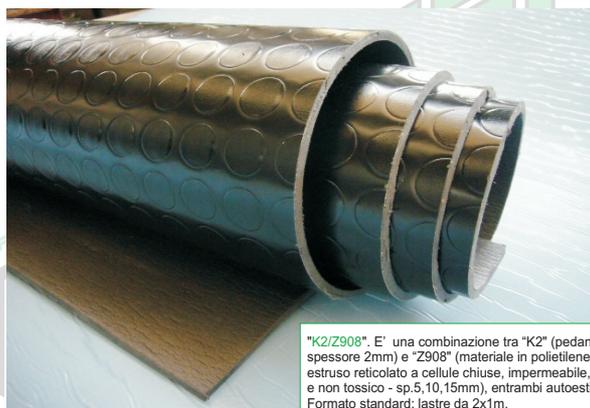


# "Z 908"

## MATERIALE FONO-TERMOISOLANTE



"K2/Z908". E' una combinazione tra "K2" (pedana in PVC spessore 2mm) e "Z908" (materiale in polietilene espanso estruso reticolato a cellule chiuse, impermeabile, imputrescibile e non tossico - sp.5,10,15mm), entrambi autoestinguenti. Formato standard: lastre da 2x1m.

Polietilene espanso reticolato chimicamente senza uso di cfc con densita' di 30 kg al m<sup>3</sup> con celle completamente chiuse per funzioni termoacustiche.

Il prodotto può venire fornito **autoadesivo**, il collante standard utilizzato è un'acrilico con buon comportamento termico fino a 80°, a richiesta secondo le esigenze dei clienti si possono fornire altre tipologie di collanti; il supporto standard è un film di polietilene in bassa densita da 70 µm, a richiesta vengono utilizzati altri supporti

### DIMENSIONI STANDARD

Altezza: rotoli da 1000/1500 mm  
Lunghezza: da 20 a 200 m secondo lo spessore  
Spessori: 5 - 10 - 15 mm (altri a richiesta)

### APPLICAZIONI

Trova numerose applicazioni nel settore dell'edilizia e nell'industria in genere. Particolarmente indicato per l'isolamento acustico dei rumori da calpestio, pavimenti galleggianti e rumori di pareti

CARATTERISTICHE	NORMATIVA	U.M.	VALORI
DENSITA'	ISO 845	Kg/m <sup>3</sup>	28.4
CARICO DI ROTTURA LONGITUDINALE	ISO 1798	MPa	0.32
CARICO DI ROTTURA TRASVERSALE	ISO 1798	MPa	0.25
ALLUNGAMENTO A TRAZIONE LONGITUDINALE	ISO 1798	%	104
ALLUNGAMENTO A TRAZIONE TRASVERSALE	ISO 1798	%	108
FORZA DI COMPRESSIONE SCIACCIAMENTO 10%	ISO 3386	kPa	24
FORZA DI COMPRESSIONE SCIACCIAMENTO 25%	ISO 3386	kPa	48
FORZA DI COMPRESSIONE SCIACCIAMENTO 50%	ISO 3386	kPa	112
DEFORMAZIONE RESIDUA 22h di carico, 23°C schiacciamento 25%			
0.5 h dopo il rilascio	ISO 1856	%	16.4
24 h dopo il rilascio	ISO 1856	%	5.3
VELOCITA' DI PROPAGAZIONE DELLA FIAMMA	DIN 75 200	mm/min	<100
CONDUCIBILITA' TERMICA	ISO 2581	N Cal	0,039
STABILITA' DIMENSIONALE	DIN 53 431	°C	100

ADESIVITA'	TACK	SHEAR
1200 g/in	5 cm.	5 ore

Descrizioni e caratteristiche tecniche indicative e non impegnative / We reserve the right to change product and specification without prior notice