



FORTLAN-DIBI

isolanti termoacustici e nanotecnologie

FORTLAN-DIBI S.r.l.
Via Sacco e Vanzetti, 6/6a
Ghiardo di Bibbiano (RE)
42021
ITALY

T. +39.0522.882054
F. +39.0522.882255

customer@fortlan-dibi.it
www.fortlan-dibi.it



ISOLANTE TERMO-ACUSTICO PER CASSONETTI

FORTLAN-DIBI

ROTOLO IN POLIETILENE ESPANSO RETICOLATO PER ISOLAMENTO TERMOACUSTICO DI CASSONETTI.

CARATTERISTICHE TECNICHE

CARATTERISTICHE	U.M.	CODICE	VALORE	NORMA
COLORE			ANTRACITE	
DENSITÀ	KG/m ³		30	ISO 845
POROSITÀ	KG/m ³		CELLULE CHIUSE	
CARICO DI ROTTURA LONGITUDINALE	kPa		350	ISO 1926
CARICO DI ROTTURA TRASVERSALE	kPa		220	
ALLUNGAMENTO A TRAZIONE LONGITUDINALE	%		130	
ALLUNGAMENTO A TRAZIONE TRASVERSALE	%		100	
COMPRESSIONE 10% SCHIACCIAMENTO	kPa		20	ISO 3386-1
COMPRESSIONE 25% SCHIACCIAMENTO	kPa		42	
COMPRESSIONE 40% SCHIACCIAMENTO	kPa		76	
COMPRESSIONE 50% SCHIACCIAMENTO	kPa		110	
DEFORMAZIONE RESIDUA 22 h 70°C SCHIACCIAMENTO 25%	%	1/2 H dopo il rilascio	18	ISO 1856-C
	%	24 h dopo li rilascio	10	
CONDUCIBILITA' TERMICA	W/mK	10°C	0,034	ISO 8301
	W/mK	40°C	0,039	
TEMPERATURA D'ESERCIZIO	°C		-80/+100	
ASSORBIMENTO D'ACQUA VOLUME	%		1,0	ISO 2896
DUREZZA		SHORE A	11	ISO 868-1985
		SHORE 0	16	ASTM D2240
		SHORE 00	49	
RESISTENZA ALLA COMBUSTIONE			CLASSE 1	CSE RF 2/75/4 CSE RF 3/77
			PASSED	ISO 3795
			PASSED	MVSS 302
			B2	DIN 4102

SPECIFICHE DI VENDITA

DIMENSIONI mm 3000 x 375 SPESSORE 3 mm

IMBALLO

I ROTOLI SONO FORNITI IN CONFEZIONI DA 10 PEZZI CAD.