

Bezazbestové tesniace dosky

Váknito-gumové tesniace dosky

Všeobecné údaje :

rozmer dosky : 1,5x1,5 m

Ďalšie rozmery dosiek možno
vyrobiť podľa požiadaviek zákazníka

tolerancia: $\pm 2\%$

hrúbka: 0,4/0,5/0,8/1,0/1,5/2,0
/ 3,0 / 4,0 / 5,0 mm
s pletivom 0,8 / 1,0 / 1,5
/ 2,0 / 3,0 / 4,0 / 5,0 mm

tolerancia hrúbky:

0,4-0,8 $\pm 0,1$ mm
1,0-5,0 $\pm 10\%$

povrch:

Všetky dosky sú vyrábané s
jednostrannou potlačou



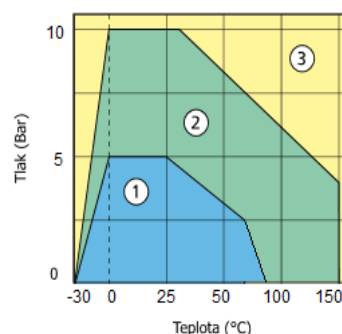
Temafix SD

Vláknitogumová protihluková doska vyrobená na
báze minerálnych vlákien. Používa sa na zvukovú
izoláciu v koľajových vozidlách.

Certifikácia: CSI, CNTK, SYCHTA Poland

Technické údaje	Temafix SD
farba	čierna
možnosť pletiva	nie
označenie podľa DIN 28 091-2	FA-A-1-0
označenie podľa ASTM F 104	F712 110
max. teplota - krátkodobá [°C]	150
max. teplota - trvalá [°C]	80
max. teplota - pre paru [°C]	-
max. tlak [bar]	10
typické parametre zo skúšiek 2 mm dosky	
hustota DIN 28090-1 [g/cm ³]	2,2-2,6
tvrdosť shore [Sh]	92 $\pm$ 5
zotavenie ASTM F 36 [%]	45
vzduchová nepriezvučnosť ISO	27 (-1, -4) dB
vyvážená nepriezvučnosť a faktory prispôsob. spektru	C 100 - 500 = 0dB , Ctr. 100 - 5000 = -4dB
odolnosť proti účinku kvap.	
olej IRM%903% (5h/150°C) ASTM F 146 [%]	3
ASTM kvapalina B (5h/23°C) ASTM F 146 [%]	3

- 1 - doporučená oblasť použitia v súlade s chemickou odolnosťou
- 2 - rozšírená oblasť použitia , doporučená konzultáciou
- 3 - túto oblasť použitia je nutné konzultovať



TEMAFIX SD (Sound Damping)

INFORMATIVNÍ

Nejvyšší pracovní přetlak	MPa	0,1		
Teplotní pracovní rozmezí	°C	Trvale	- 30	+ 80
		Krátkodobě	- 30	+ 150

Použití: protihluková deska, zamezení šíření hladiny zvuku

TECHNICKÁ CHARAKTERISTIKA

TECHNICKÁ CHARAKTERISTIKA			zahraniční standard	Zkouší se dle TP 62-085-17
HUSTOTA	g.cm ⁻³	2,2 – 2,6	DIN 28 090 - 2	
TVRDOST SHORE A	Sh	92 ± 5	ČSN ISO 868	
ODOLNOST PROTI ÚČINKŮM KAPALIN - ZMĚNA TLOUŠŤKY				
KAPALINA B, ČSN ISO 1817 5h/23°C max.	%	5	ASTM F 146	
OLEJ IRM 903,ČSN ISO 1817 5h/150°C max.	%	3	ASTM F 146	
CHLADÍCÍ KAPALINA 5h / bod varu max.	%	3	ASTM F 146	
VZDUCHOVÁ NEPROZVUČNOST		Viz níže	EN ISO 140 - 3	
ODOLNOST PROTI OHYBU	Nesmí vykazovat trhliny a zlomy			
BAREVNÝ ODSŤÍN A POTISK	ČERNÝ-bez potisku/jemná nerovnost povrchu je možná			

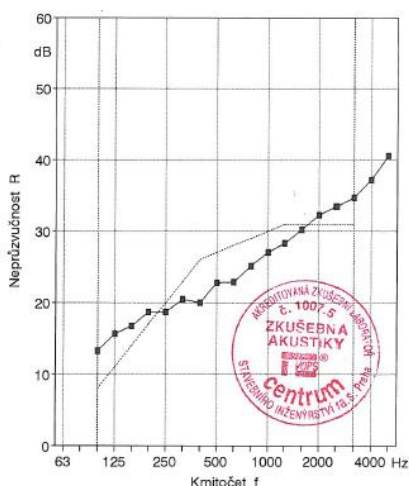
Poznámka:

a) uvedené parametry ze zkoušek desek o tl. 2,0 mm

b) značení dle normy DIN 28 091 – 2: **FA-A-1-0**, značení dle normy ASTM: **F712 110**

VZDUCHOVÁ NEPROZVUČNOST PODLE EN ISO 140 – 3

Kmítočet Hz	R dB
50	-----
63	-----
80	-----
100	13.2
125	15.6
160	16.7
200	18.7
250	18.7
315	20.5
400	20.0
500	22.8
630	22.9
800	25.1
1000	27.0
1250	28.3
1600	30.2
2000	32.3
2500	33.5
3150	34.8
4000	37.2
5000	40.6



VYHODNOCENÍ PODLE EN ISO 717-1:

R_w (C;Ctr) = 27 (-1;-4)dB

Vážená neprůzvučnost a faktory přizpůsobení spektru

C 100 – 5000 = 0 dB

Ctr. 100 – 5000 = -4 dB

Kompletní protokol o zkoušce č.1945 je k dispozici na vyžádání

CERTIFIKACE: CSI - Sound insulation, Flame resistance (DIN 75 200, DIN 5510 – 2), SYCHTA Poland, CNTK, UA - Tesko



Společnost je zapsána v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 373, IČO 00012092

Temac, a.s. company is incorporated in companies register with Municipal Court in Prague, section B, insert 373, Incorporation No. 00012092

www.wittex.sk

Strana 1 z 1

Schváleno: 24.7.2017

Účinnost: 25.7.2017

Zásahy do tohoto dokumentu jsou zakázány