

FONOASSORBENTE adesivo, **FONEX E FONEX-EXTREME** per
l'insonorizzazione di **PORTIERE, TETTUCCI, BAULI, ecc...**

**Fonex e nuovo Fonex Extreme con pellicola in
Alluminio**

Fonex tradizionale (adesivo)



Materiale antivibrante adesivo a base **BITUMINOSA**, **peso 1,5 Kg al mq.**
In grado di abbassare la frequenza di risonanza della parte a cui viene
applicato e di ridurre/eliminare vibrazioni primarie e spurie, **fortemente
modellabile e facilmente tagliabile.**

L'adesivo è molto tenace e dopo l'applicazione fa sentire subito i suoi
benefici, lasciando al vostro ascolto solo la musica e null'altro!!!

Fonex-Extreme con pellicola in alluminio (autoadesivo)



Materiale antivibrante adesivo a base BUTILICA con strato superficiale in ALLUMINIO, peso 3,00 Kg al mq. In grado di abbassare la frequenza di risonanza della parte a cui viene applicato e di ridurre/eliminare vibrazioni primarie e spurie dissipando tali vibrazioni in calore, fortemente modellabile e facilmente tagliabile.



L'adesivo è molto tenace e dopo l'applicazione fa sentire subito i suoi benefici, lasciando al vostro ascolto solo la musica e null'altro!!!


Tabella specifiche tecniche (per i prezzi, scrivetemi a): info@zacksprotos.it



Peso:	3 Kg/ m ² (± 10%)
Spessore:	mm. 1,8 (± 10%)
Altezza std:	100- 500 mm
Lunghezza std:	rotoli da 5 a 10 mt
Colore composito:	grigio

CARATTERISTICHE TECNICHE DEI SINGOLI COMPONENTI



Spessore del composto precompresso:		15/100 mm
Impatto a basse temperature a - 30°C:	D 42 1313	Nessun distacco
Temperatura:  di servizio  di applicazione		- 30°C ≤ T ≤ + 80°C + 10°C ≤ T ≤ + 35°C
Comportamento al fuoco:	FMVSS 302- SDT 5031/1*	conforme
Indice di fumosità:	AFNOR NF F16-101 (SNDPE rapport de classement n. 14975-10)	Indice de fumée 3 Classement F0
Indice di infiammabilità:	UNE 23721:1990- UNE 23727:1990 ENAC (test report n. 22002-a)	M1
Reazione al fuoco:	UNI EN ISO 11925-2:2005 del 01/06/2005 UNI EN ISO 13238:2002 del 01/04/2002 (Istituto Giordano test report n. 250228)	Fronte della fiamma < 150 mm Accensione della carta da filtro: no
	UNI EN 13501-1:2007 classificazione di razione al fuoco dei prodotti da costruzione	E

 Normativa d'infiammabilità utilizzata da VOLVO AUTOMOTIVE.





Potere di assorbimento delle vibrazioni (Metodo SAE D 45 1375)		
Caratteristiche	Unità	Risultato
SAE (D45 1375) a 23°C	dB/s	31.2
SAE (D45 1375) a 40°C	dB/s	35.4
SAE (D45 1375) a 50°C	dB/s	40.2
SAE (D45 1375) a 60°C	dB/s	38.4
Fattore di perdita a 23°C	η 200 Hz	0.36
Fattore di perdita a 60°C	η 200 Hz	0.20

IMPIEGO

1. Preparazione delle superfici:

-  La superficie deve essere libera da tracce di solventi e polvere
-  Per un'applicazione senza rischi di distacamenti, applicare il prodotto a temperature tra 10°C e 35°C

2. Applicazione del nastro:

-  Rimuovere il liner di protezione, adagiare il prodotto sulla superficie interessata e con un rollino pressare il prodotto evitando eventuali formazioni di bolle d'aria. Consigliamo di applicare una pressione tra 5÷15 g/ cm².
-  Attendere 12 ore prima dell'utilizzo finale.
-  Non usare solventi sul lato viscoelastico.
-  Il lato alluminio può essere verniciato a piacimento.

- immagazzinare in ambienti con sufficiente ventilazione e ad una temperatura max di + 30°C. Magazzinaggi sopra i + 30°C possono creare successive difficoltà durante il distacco del liner di protezione adesivo.
- è cura dell'utilizzatore finale la verifica di compatibilità tra la superficie e il prodotto in termini di, aderenza, compatibilità chimica, pulizia e temperatura max superficiale
- alte temperature indeboliscono le caratteristiche meccaniche del mastice butilica.

Le informazioni contenute nella presente Scheda Tecnica sono basate su accurate ricerche e sono ritenute attendibili.

Tuttavia gli utilizzatori dovranno confermare la validità per proprio conto e per ogni specifica applicazione, in quanto i risultati sono dipendenti dalle condizioni d'impiego.

Alcuni esempi di utilizzo, per il resto, su come applicare il Fonex, su quanto usarne e come usarlo anche in base alle vostre esigenze, chiedete pure direttamente a me, possibilmente telefonicamente, ci si spiega meglio e più facilmente.

0532/715939

338/2505249

