

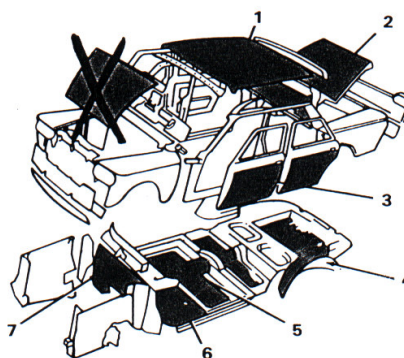
Sound Deadening Pads



Pannelli laminati con trama a rombi, particolarmente flessibili anche a basse temperature, ideali per assorbire rumori e le vibrazioni.



Sono fabbricati con una miscela di bitume, materiali fonoassorbenti e co-polimeri per una semplice e rapida applicazione su superfici sia piane che irregolari



1. Tetto
2. Cofano
3. Porte
4. Parafanghi
5. Tunnel dell'albero di trasmissione
6. Pianale
7. Calandra

Caratteristiche

- Rimpiazzano i pannelli originali
- Alta flessibilità. Non necessitano di pre-riscaldamento
- Autoadesivi
- Adesivo attivato a pressione
- Ampia gamma di temperature (da -20 ° C a + 80 ° C)
- Sovraverniciabili
- Si tagliano con cutter/forbici

Vantaggi

- Utilizzo universale
- Si adattano a qualunque forma. Possono essere applicati su superfici piate, curve o ondulate e si adattano a qualsiasi contorno.
- Aderiscono su metallo grezzo e verniciato
- Possono essere riposizionati senza perdita di adesione
- Si possono utilizzare sia nei forni che a basse temperature
- Compatibili con la maggior parte delle vernici standard
- Facile lavorabilità

Istruzioni per l'uso

1. Pulire e sgrassare accuratamente la superficie da ricoprire con Acrysol e lasciare asciugare.
2. Tagliare il pannello nella misura desiderata.
3. Applicare il pannello e premere per ottenere la corretta adesione
4. La superficie del pannello deve essere in totale contatto con il substrato per evitare la formazione di bolle.
5. Se necessario, può essere sovraverniciato.

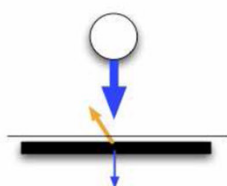
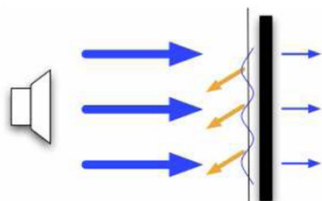
N:B: = I pannelli devono essere applicati ad una temperatura di 20-25°C



Sound Deadening Pads

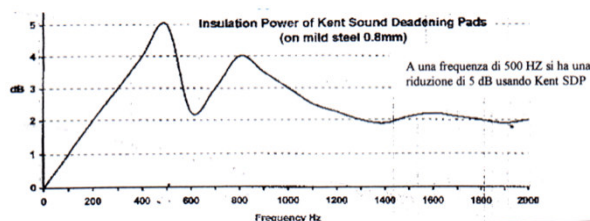


Applicazioni



Il grafico mostra gli effetti di SDP su un pannello standard. Si può notare che il maggior assorbimento di rumore si ha verso la metà del campo delle frequenze che è anche quello maggiormente udibile dall'orecchio umano.

- Materiale insonorizzante utilizzato su parti soggette a vibrazioni.
- Particolarmente indicato per applicazioni dove è richiesta un'alta flessibilità a basse temperature come ad esempio: autoveicoli, macchinari per il movimento terra, furgoni, veicoli agricoli e commerciali, macchinari, beni di consumo durevoli e elettrodomestici, ascensori / montacarichi, mobili in metallo, vasche e lavelli in acciai
- Componenti piatti che isolano il suono attraverso la laminatura con materiali porosi (feltro, poliuretano, ecc..) dove è richiesta una buona resistenza meccanica a basse temperature.



Informazioni Tecniche

Aspetto:	pannello in polietene e bitume
Finitura lato applicazione:	auto adesivo protetto da rivestimento in silicone
Finitura lato opposto:	a rombi
Densità:	1.7-1.9 kg/dm ³
Flessibilità cilindro 20mm:	temp >+0° C
Grado di combustione:	s=0 (DIN 75200)
Infiammabilità:	classe SE (soddisfa le normative USA FMVSS302)
Tenuta istantanea dell'adesivo:	<10cm (ASTM D 3121 @ T= 25° C)
Temperatura di esercizio:	-20° C/ +80° C
Temperatura di conservazione:	da +10 a +35° C
Durata:	6 mesi
Colore:	nero
Spessore:	2 mm.
Shore A/15:	65 +/- 10% (UNI EN ISO 868)
Confezione:	20 pannelli da 50 x 25cm per scatola – cod. 34652

Al fine di indicarvi la più appropriata attrezzatura protettiva per l'utilizzo sicuro dei nostri prodotti, KENT consiglia di leggere e attenersi alle istruzioni indicate sulla confezione del prodotto, prima di utilizzarlo. Le istruzioni sono fornite per la vostra sicurezza e KENT ha a vostra disposizione una vasta gamma di attrezzature per la vostra protezione quali abbigliamento, occhiali e lenti di protezione, visiere e respiratori, il tutto in conformità con le più recenti normative europee. Per ulteriori informazioni, vi preghiamo di contattare il nostro numero verde 800 011 780 e saremo lieti di potervi consigliare.

KENT Italia srl

Via Vittime di Piazza della Loggia 6 - 10024 Moncalieri – TO

Tel: +39 (011) 64 77 311 Fax: +39 (011) 64 72 428 - Numero Verde 800 011 780

www.kenturope.com