



“The Sound Deadening”

SC-M4-24



Silent Coat - VibroDamping - the “ Car Sound Deadening”

La versione Silent Coat da 4 millimetri VibroDamping usa la massa aggiunta per ridurre la risonanza del pannello ed assorbire le vibrazioni strutturali, convertendoli in calore a bassa energia. Fermando le fastidiose vibrazioni e risonanze, eliminando il rumore di rotolamento della strada ed isolando il veicolo dalle possibili sorgenti di “rumore”, si migliora in modo netto la quantità di rumore percepita all'interno dell'abitacolo del veicolo, per una migliore, accurata e più naturale riproduzione del suono.

Il VibroDamping Silent Coat è un materiale smorzante a base polimerica con un adesivo rinforzato. Grazie alla superficie di alluminio e alla particolare composizione del materiale ed alla massa aggiunta introdotta, è stato dimostrato di essere estremamente efficace nella conversione delle vibrazioni sonore in energia termica.

Il foglio Silent Coat SC-M4 è più flessibile, rispetto alla versione SC-Mlex1.0, anche rispetto ad altri materiali simili, tipo STP e Dynamat. Tale caratteristica è molto importante, in quanto consente di aderire correttamente a qualsiasi pannello sagomato. Può essere installato in qualsiasi punto del veicolo anche sotto il cofano.

La particolare costruzione a norme MIL consente uno smorzamento altamente efficace di tutte le parti trattate.

SilentCoat – SCM4-24- Damping

Spessore : 4 mm

Costruzione con materiale butilico

Mastice altamente adesivo

Spessore foglio di alluminio 0.1mm

Dimensioni del foglio : 375 x 265 mm

Peso : 6 Kg /sq.m

SilentCoat Package -Silent Coat Damping

Superficie (1 foglio) : 375x 265 mm

Confezione : 23 fogli

Confezione Bulk Pack : 23 fogli pari a 2,3 mQ

Peso totale = 13,5 Kg