Insorisation des portes avant

CatÃ©gorie : Modifications audio

PubliÃ© par Mercury63 le 23/06/2008

Comment insonoriser ses portes avant pour obtenir une meilleure qualitÃ© audio dans sa megane.

Insorisation des portes avant dans le but d'optimiser le rendu audio de votre instalation.

Donc un petit sujet sur l'insonorisation des portiÃ©res de nos chÃ©res voitures.

SincÃ©rement l'insonorisation sa change votre systÃ©me audio vous pouvez mettre le son bien plus fort sans vibration et au niveau de la qualitÃ© la diffÃ©rence est la aussi.

1 MatÃ©riel :

- Un cuter,
-un jeu de clef torx
 et surtout le rouleau de plaque goudronnÃ©e Ã coller pour insonoriser





Moi j'ai utilisÃ© cette bande pour Ã©tanchÃ©itÃ© autocollanteÃ basse de goudron. J'ai trouvÃ© en magasin de bricolage (gÃ©dimat). Elle existe en diffÃ©rente largeur 50 cm, 40 cm, 30 cm. Moi j'ai utilisÃ© celle de 50 cm de large cela revient moins cher. On trouve les rouleaux aux environ de 45 euro avec deux rouleaux vous faite facilement les deux portiÃ©res et la plage arriÃ©re (ou je l'ai faite mais j'ai de photo dÃ©solÃ©) tout dÃ©pend du nombre de couche que vous mettez. Plus vous superposez de couche meilleure est l'insonorisation. Mais attention Ã certains endroits trop de couches risque de gÃ©ner lors du remontage de l'habillage de la portiÃ©re.

Penser Ã dÃ©monter les enceintes .Le cache qui se trouve dessus se dÃ©monte facilement avec un toune-vis



Il faut ensuite dÃ©monter les poignÃ©es. Il existe des articles Ã ce sujet.

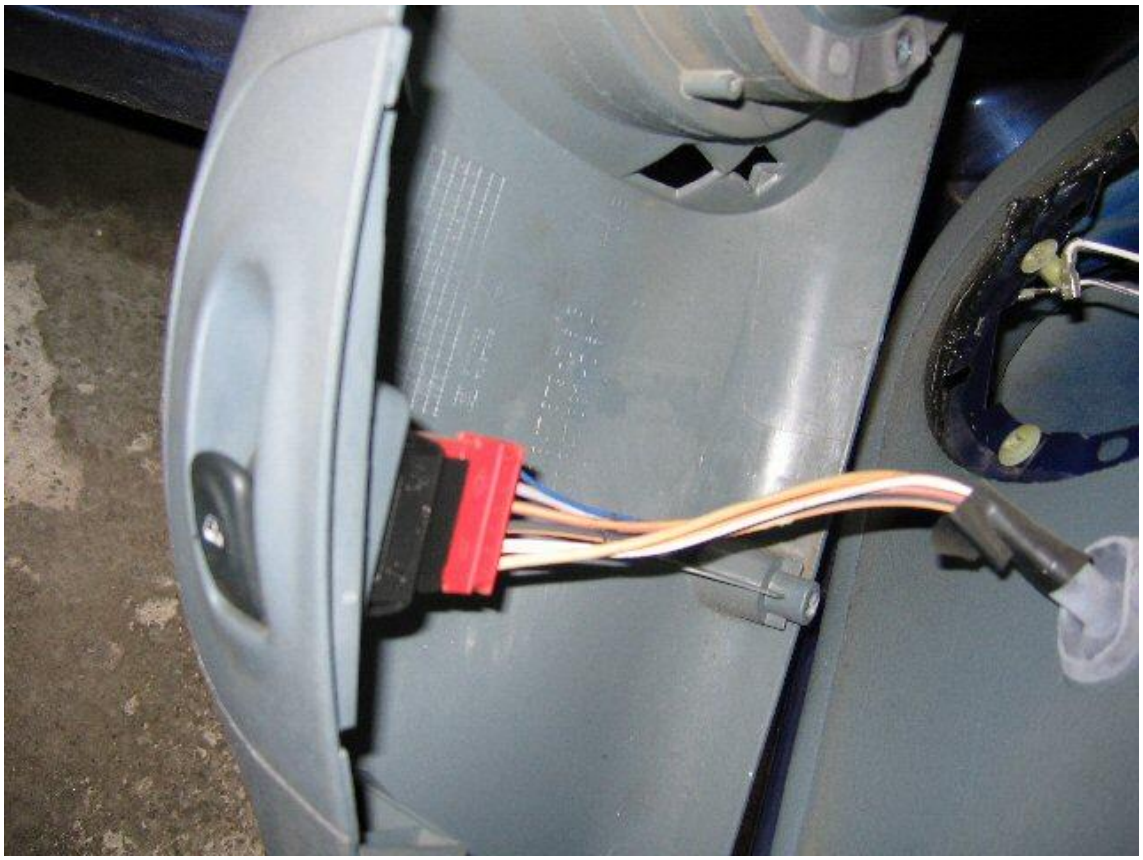
On obtient donc ceci:



Bon on commence le dÃ©montage de l'habillage de la potiÃ©re on dÃ©visse ces trois vis qui se trouve sous le vide poche



Il faut ensuite dÃ©brancher le connecteur du bouton de vitre Ã©lectrique.



Ensuite il fait dÃ©monter les deux petits morceaux d'habillage se trouvant en haut Ã gauche et en haut Ã droite.





Dans les deux cas il faut tirer, passer les doigts sur les cotÃ©s ou l'habillage est clipsÃ©.

Une fois ces 2 morceaux enlevÃ©s y a plus qu'Ã enlever la grosse partie de l'habillage
Pour cela il y a deux vis Ã enlever et puis aprÃ©s faut faire exactement comme pour les deux petits morceaux au dessus : On l've un peu les bords et on passe les doigts et on tire dessus progressivement.
Vous allez voir apparaÃ©tre un espÃ©ce de joint noir coller Ã la portiÃ©re et Ã l'habillage qui fait des fils quand on enlÃ©ve lÃ¢'habillage. Couper les fils avec le doigts et redÃ©poser les sur la partie du joint qui reste sur la portiÃ©re.

Maintenant vous en Ãªtes la :



C'est maintenant que commence l'atelier coupage et collage ï•Š (oui on peut faire des morceaux et faire chevaucher.

Attention Ã ce que la tringlerie de la poignÃ©e de porte reste libre, insister sur les endroits oÃ» il n'y a pas de tÃ´le derriÃ©re

Et passer vos petites mains dans les trous pour coller directement sur la partie interne de la potiÃ©re



Penser Ã ne pas recouvrir les trous pour les vis et les tÃ©tines de fixation et les endroits entourÃ©s en rouge sur la photo suivante sinon au moment de remonter vous n'aller pas vous amusez.



Ensuite on passe Ã l'insonorisation des diffÃ©rents Ã©lÃ©ments que l'on a d'montÃ©:







Et comme au par avant ne pas recouvrir les Ã©lÃ©ments servants Ã la fixation.

Il ne reste plus qu'Ã tous remonter. Attention aux Ã©lÃ©ments clipsables, bien vÃ©rifier que tout est en place avant de taper pour reclipser.

Merci a Mercury63 pour la redaction de l'article ci dessus