

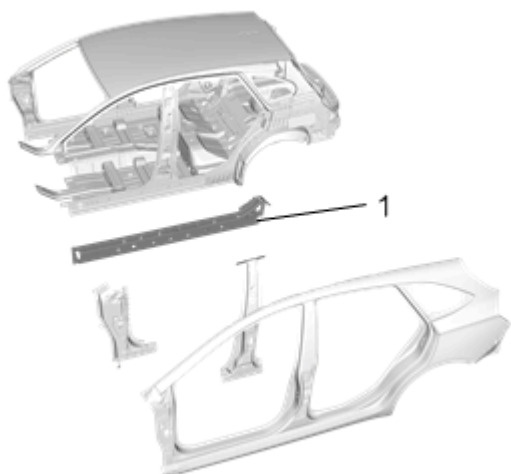
## 门槛外板的更换

### 拆卸程序

**警告:** [有关碰撞维修许可设备的警告](#)

**注意:**所有打磨过的表面在安装前都需进行防腐处理。不进行防腐处理将导致板金腐蚀加剧，降低碰撞中对乘客的保护。

- 1.解除安全气囊(SIR) 系统。 [辅助充气式约束系统停用和启用](#)
- 2.断开蓄电池负极电缆。 [蓄电池负极电缆的断开和连接](#)
- 3.拆卸所有相关板件和部件。



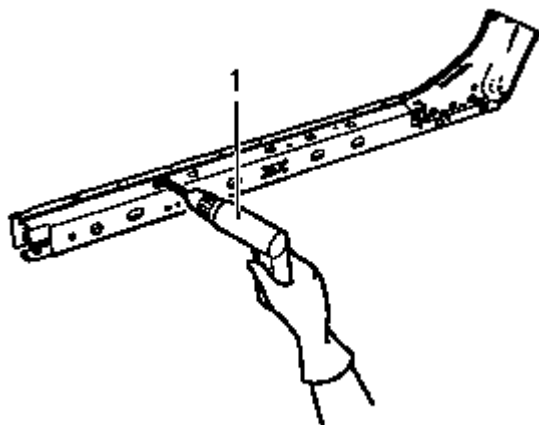
- 4.尽可能地修复损坏部位。
- 5.必要时除去维修部位的密封剂和防腐材料。 [防腐处理和修理](#).

**注意:**记录厂方焊点的编号和位置，以便安装整个门槛外板维修件。

- 6.查找并标记门槛外板加强件(1) 所有必要的原厂焊点。
- 7.钻出所有原厂焊点。记录焊点的数量和位置，以便安装维修总成。
- 8.拆下损坏的门槛外板加强件(1)。

### 安装程序

- 1.必要时预处理接合面。
- 2.在所有的结合面均涂板金烧焊抗氧化剂或等同品。

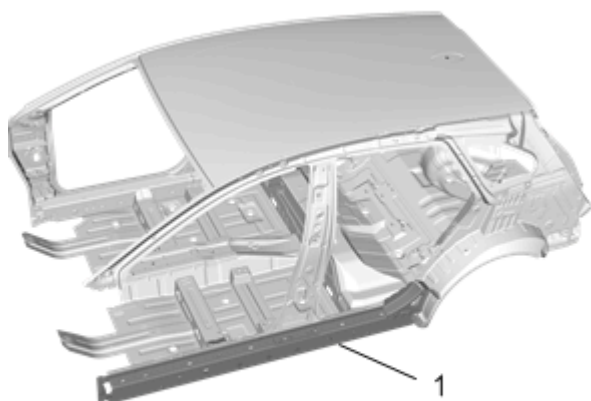


3.根据原始面板标记位置，在维修用零件上必要时钻8 毫米的塞焊焊孔。

**注意:**如果不能确定塞焊焊孔原来的位置或此处采用结构粘合剂，则每个塞焊焊孔间隔为40 毫米。

4.暂时将门槛板放置在车辆上。

5.用三维测量或等效设备将门槛板定位到车辆上并将门槛板夹紧到位。



**注意:**上铆钉和焊接前，核实门槛板维修件的定位是否正确。

6.对门槛外板加强件(1) 进行相应的塞焊。

7.清理并预处理焊接表面。

8.必要时在维修部位涂抹密封剂、防腐材料和油漆。[底漆/透明漆油漆系统](#)

9.安装所有相关板件和部件。

10.连接蓄电池负极电缆。[蓄电池负极电缆的断开和连接](#)

11.启动安全气囊系统。[辅助充气式约束系统停用和启用](#)