



# Waltl-Design

- Projekt Seitenwand: Daimler Buses  
Seitenwandbeplankung im Außenbereich
- Herausforderung: GFK Sandwichbauweise , die eine Stahlseitenwand im Reparaturfall (6.500 mm Länge, 700 mm) ersetzen soll.
- Anforderungen: Kälte- und Hitzeresistent  
Korrosionsbeständig  
Wassereintrittsgeschützt  
UV Beständig  
Reparatur ohne Sonderwerkzeuge  
Verwendung im Außenbereich  
Oberfläche verzugsfrei und lackierfähig  
Gewicht unter 16 kg
- Ergebnis: Sandwichplatte, 7 mm stark  
Plattengewicht 11,5 kg  
spiegelnde Oberfläche  
verzugsfrei  
2k Füllgrund Oberfläche, sofort lackierfähig  
Wetterbeständig

