

Bremssattellack

Beitrag von „Arndt“ vom 12. Oktober 2006 um 09:41

Zitat von salvatore

Salve,

Danke. Der Lack ist ja bekannt.

Ich hatte mir einen speziellen Industrielack (für Tanks, Brücken etc.) ausgesucht. Nur weiß ich eben leider nicht, ob die Temperaturbeständigkeit ausreichend ist.

Eine extrem hohe Temperaturbeständigkeit wird schon notwendig sein. Die genauen Oberflächentemperaturen auf den Bremssätteln kenne ich auch nicht, ich weiß jedoch das unsere Bauteile (Radaufhängungen) allein wegen der möglichen Strahlungswärme von den Bremsen Temperaturen bis zu 140°C aushalten sollen. An den Bremsen direkt sind demnach Temperaturen weit über diesem Wert zu erwarten.