

## Scaleauto 1/24 Reglement

### **Karosserie**

Es sind nur Karosserien des Herstellers Scaleauto aus Hartplastik im Maßstab 1/24 erlaubt.

Bei White-Kits sind alle Teile zu verbauen, wie auch bei den Fertigmodellen, es dürfen keine Teile weggelassen werden. White-Kits müssen lackiert und mit Startnummern versehen sein. Inlet und Fahrer müssen lackiert sein. Die Befestigung der Karossen hat nur an den dafür vorgesehenen Punkten zu erfolgen, mit den Schrauben in den Zapfen. Die Stabilisierungsstrebe muss unbearbeitet verbaut sein, und darf nicht für Gewichtsoptimierungen verändert werden. Der Heckspoiler muss an der dafür vorgesehenen Stelle und Höhe verbaut sein und darf flexibel befestigt werden. Lexanscheiben und Lexaninlets sind grundsätzlich Verboten. Es sind keine 3D Druckteile erlaubt.

**Ausnahmen Lexaninlet erlaubt:** Audi R8 LMS (ohne Lufthutze)  
BMW Z4  
Porsche 991 RSR

**Lexanscheiben und Lexaninlet :**

BMW M3 GT2  
Jaguar XKR GT2  
Mercedes SLS AMG GT3

Neue Karosserien (C7r) müssen erst getestet werden um sie zu einem späteren Zeitpunkt zuzulassen.

Die Karosserien müssen ein Mindestgewicht von **65 Gramm** aufweisen und zu jeder Zeit vorhanden sein.

Die Trimmung der Karosserien ist nur innerhalb dieser zulässig und müssen verlustfrei befestigt sein.

### **Chassis**

Nur die Metallfahrwerke (SC8000) der Firma Scaleauto sind zugelassen, ohne Schwingarm ,kein Carbon. Federung ist nicht zulässig. Magnete sind gänzlich untersagt. Die Fahrwerksteile können angeschliffen und gerichtet werden, um Grate, scharfe Kanten und Wölbungen zu entfernen. Die originalen Bohrungen können für einen korrekten Sitz der Schrauben überarbeitet werden. Sämtliche Erleichterungsarbeiten, Ausfräsungen oder Neupositionierung der Bohrungen sind verboten. Alle Fahrwerksteile müssen durch die Karosserie abgedeckt sein. Schrauben, Muttern, Hülsen, Stellringe, Achsdistanzen frei. Leitkiel nur aus Kunststoff ohne reibungsminimierende Umbauten, nur einer pro Auto zulässig . Schleifer, Motorkabel, Achslager sind frei. Es sind keine 3D Druckteile erlaubt. Die restlichen Scaleauto Tuning-Teile sind nicht zugelassen. Das Mindestgewicht des rennfertigen Chassis muss mind. **145 Gramm** betragen. Das Zusatzgewicht darf nur auf der Chassisplatte(nicht überstehend) befestigt sein.

Gesamtgewicht bis Rennende : **215 Gramm**