

# FLATRACE

## Reglement Rallye

### Technisches Reglement

Es gilt das Reglement 1:24, sowie der Anhang 1:24 vollinhaltlich, darüber hinausgehende Abweichungen wie folgt:

#### Karosserie

Erlaubt sind nur Karosserien aus Hartplastik, Resine oder Gfk im Maßstab 1/24 oder 1/25. Die Karosserie muss mit Startnummern versehen sein.

Es muss ein plastischer (3-D) Fahrereinsatz verwendet werden, der alle technischen Aggregate verdeckt. Das Armaturenbrett, Sitze, sowie weitere Bauteile des Bausatzes sind weitestgehend zu verwenden. Das Material des Fahrers ist freigestellt, der Fahrerkopf muss jedoch aus Hartplastik/Resine sein.

Die Fahrzeugproportionen müssen sich an einem im Rennen eingesetzten Original orientieren, der Teilnehmer muss notfalls einen Bildbeweis bei der Abnahme vorlegen.

Die *Spurweite* darf maximal **73mm** betragen.

#### Fahrgestell

Zugelassen sind alle im Handel erhältlichen Fahrgestelle wie zB. Plafit, Metris, Slot Vision, Schöller, Momo etc.

Minimale Bodenfreiheit nach dem Rennen vorne 1.0mm und hinten 1,2mm

#### Motor

Plafit Fox 1, Sakatsu F10, FOX 10, die Motoren dürfen nicht geöffnet werden.

#### Achsen

Durchgehende Vollstahlachsen an Vorder- und Hinterrädern mit 3mm Durchmesser, kein Differential an der Hinterachse, nur eine Achse angetrieben.

#### Übersetzung

Längste zulässige Übersetzung **18mm**, Motorritzel muss Kunststoff in gängiger Farbgestaltung sein.

## Reifen und Felgen

Es sind hinten Polyurethan Reifen mit gelber Markierung zu verwenden.  
Maximale *Reifenbreite hinten 12mm* und minimale Breite vorne .  
Felgeneinsätze sind vorgeschrieben.

## Fahrzeugbreite

Maximale Breite *73mm*.

## Gesamtgewicht

Mindestens *190g*  
Davon Gewicht *Karosserie mindestens 60g*

## Beleuchtung

Es ist eine entsprechende Beleuchtung vorzusehen, die auch nach der Unterbrechung der Bahnstromzufuhr für mindestens 10 sec. Nachleuchten.

Stand 01/11

02/11

