



4media Werbeproduktionen GmbH
Willendorfer Gasse 32
A - 2700 Wr. Neustadt
Tel: +43 (0) 699 13414801
www.4media.at
office@4media.at
UID : ATU57026328

Technische Information zum SAMS-Werberahmen-System und zu weiteren Produkten von 4media

Dieses Merkblatt enthält wichtige Informationen zur Montage und Reparatur des SAMS-Werberahmensystems von 4media und dazugehöriger Werbebanner sowie zur Folierung von Fahrzeugen und gilt als Vertragsinhalt zwischen 4media und dem Kunden.

1. Komponenten von SAMS

Das SAMS-Werberahmen-System besteht aus qualitativ hochwertigen Alu-Profilen. Die einzelnen Komponenten sind:

- a. Aluminiumprofile zur Montage des Spannrahmens
 - i. oberes Kedergrundprofil
 - ii. seitliches und unteres Hakengrundprofil
 - iii. Spannprofil aus drei integrierten Einzelprofilen
 - iv. zwei-teiliges ECKelement für den Schutz und die Sicherung der Spannprofile
- b. speziell entwickelter und zertifizierter Montage-Kleber
- c. speziell entwickeltes und zertifiziertes Keder-Band welches mit dem Werbebanner rundum zu verschweißen ist.

2. Technische Rahmenbedingungen für die Montage, Reparaturen, Werbebannerwechsel und Folierungen

2.1. Allgemeines

- 2.1.1. Wenn das SAMS-Werberahmen-System auf LKWs montiert wird, die am öffentlichen Verkehr teilnehmen, ist es Geschwindigkeiten bis zu 120 km/h ausgesetzt. Beim Spannen der Werbebanner wirken Kräfte von bis zu 500 kg pro Laufmeter auf das System. Daher muss das SAMS-Werberahmen-System dauerhaft mit den LKW-Aufbauten verbunden werden.

- 2.2. Die Grundprofile werden durch ein geprüftes und zertifiziertes Verfahren am Kofferaufbau fix verklebt oder TÜV-konform genietet und mit den Spannprofilen verbunden. Die Spannprofile rasten durch die Verspannung der Hebel automatisch ein.
- 2.3. Die Ecken werden mit dem Rahmensystem verschraubt und bilden den Abschluss des 4-stufigen Sicherheitssystems.

2.4. Technische Rahmenbedingungen

- 2.4.1. Neuausstattungen mit SAMS und Reparaturen erfolgt grundsätzlich durch Verklebung der Profile und der Ecken mit dem LKW-Aufbau. Im Zuge der Montage muss die Klebefläche mittels Putzfließ angeraut werden, um eine ausreichende Haftung des SAMS-Werberahmen-Systems gewährleisten zu können.
- 2.4.2. Für eine fachgerechte Montage, Werbebannerwechsel oder Folierung muss die Oberfläche des LKW-Aufbaus intakt, sauber, trocken und frei von Korrosion, Fett, Öl und Staub sein.
- 2.4.3. Ist die Klebefläche für die Verklebung nicht geeignet (zB schlecht lackiert oder schlecht beschichtet), müssen eventuelle Lackierungen oder Beschichtungen entfernt werden, um eine ordnungsgemäße Montage gewährleisten zu können. Bei einem neu lackierten oder beschichteten LKW-Aufbau muss der Lack oder die Beschichtung mindestens 30 Tage ausgehärtet sein. Der Kunde ist verpflichtet, Nachlackierungen an 4media schriftlich zu melden.
- 2.4.4. Zur Vorbereitung der Verklebung müssen alle zu verklebenden Komponenten eine Oberflächentemperatur im Bereich zwischen + 18 und + 25°C aufweisen. Dies gilt auch für den LKW-Aufbau selbst.

In diesem Temperaturbereich ist eine optimale Aushärtezeit des SAMS-Klebers von 50 min gegeben. Bei niedrigeren Temperaturen erhöht sich die Aushärtezeit des SAMS-Klebers erheblich, wobei eine ordnungsgemäße Montage in diesem Fall nicht garantiert wird. Das führt außerdem zu längeren Stehzeiten des Fahrzeuges, und zu längerer Montagedauer.

- 2.4.5. Der Kunde hat dafür zu sorgen, dass die Montage unter optimalen Rahmenbedingungen möglich ist. Wenn diese Bedingungen im Freien nicht gegeben sind, hat der Kunde eine entsprechende (geheizte) Halle zur Verfügung zu stellen. Wenn dies nicht möglich ist, hat der Kunde die Wartezeit oder die frustrierten Reisespesen samt Reisezeit nach den jeweils aktuellen Tarifen zu bezahlen.
- 2.4.6. Um eine fachgerechte Montage zu gewährleisten, müssen Folierungen und Entfernung von Folierungen ausnahmslos in Hallen (mit Stromanschluss für Heizkanone/Heißluftföhn) erfolgen, die den Temperaturbedingungen gemäß Punkt 3.1.1. entsprechen. Die Oberfläche der Folie und der mit Folierung im Zusammenhang

stehenden Komponenten sowie der zu folierenden Fläche muss eine Oberflächentemperatur nach Punkt 2.4.5. aufweisen.

- 2.4.7. Wenn die erforderlichen Bedingungen für die Montage von SAMS mit dem SAMS-Kleber nicht vorliegen, stimmt der Kunde bereits jetzt zu, dass die Profile und Ecken TÜV-konform mit Nieten an den Kofferaufbau des Fahrzeugs montiert werden.
- 2.4.8. Liegen die oben beschriebenen Voraussetzungen nicht vor, so verrechnet 4media den dadurch verursachten Mehraufwand nach dem jeweils aktuellen Tarif. Das gilt auch dann, wenn die Temperatur oder die Luftfeuchtigkeit keine optimale Montage ermöglichen und der Kunde dennoch darauf besteht, dass die Montage mit Kleber erfolgt statt mit Nieten.

3. Bedingungen am Montageort

3.1. Montage in der Halle

- 3.1.1. Der Raum, indem die Montage des SAMS-Werberahmen-Systems, Werbebannerwechsel oder die Folierung stattfindet, muss geschlossen und vor Witterungseinflüssen geschützt sein.
- 3.1.2. Für eine optimale Montage des SAMS-Werberahmen-Systems oder eine optimale Folierung muss die Raumtemperatur zwischen +18 und +25°C liegen.
- 3.1.3. Bei hoher Luftfeuchtigkeit (ab 85%) darf die Montage aus qualitäts- und haftungstechnischen Gründen nicht durchgeführt werden.
- 3.1.4. Um die ordnungsgemäße Durchführung der Montagearbeiten oder der Folierungen zu gewährleisten, ist rund um das Fahrzeug – insbesondere links, rechts und rückseitig – eine ebene, frei zugängliche Fläche mit einem Mindestabstand von 1,5 Metern bereitzustellen. Diese Fläche muss während der gesamten Montagedauer uneingeschränkt nutzbar sein.
- 3.1.5. Sofern die Montage oder Folierung in einer Waschhalle durchgeführt werden, darf diese für die Dauer der Montage nicht in Betrieb genommen werden. Eine erhöhte Luftfeuchtigkeit sowie der Kontakt mit Wasser können die Haftung des Klebstoffs negativ beeinflussen.
- 3.1.6. Während der gesamten Montagezeit ist vom Kunden ein fahrbereiter Fahrer bereitzustellen, der auf Anforderung durch das Montageteam das Fahrzeug bzw. die Aufbauten umgehend umstellen kann.
- 3.1.7. Die vom Kunden 4media zur Verfügung gestellte Halle muss sämtlichen Anforderungen dieses Technischen Informationsblatts von 4media entsprechen.

3.2. Montage im Freien

- 3.2.1. Das Fahrzeug muss auf einem festen, ebenen und tragfähigen Untergrund abgestellt werden. Nicht zulässig sind unbefestigte Flächen wie Erdreich, Schotter oder Wiesen.
- 3.2.2. Für die fachgerechte Montage muss die Außentemperatur mindestens +15 °C und darf höchstens +35 °C betragen.
- 3.2.3. Bei Regen oder einer Luftfeuchtigkeit von über 85 % darf die Montage aus qualitäts- und haftungstechnischen Gründen nicht durchgeführt werden.
- 3.2.4. Um die ordnungsgemäße Durchführung der Montagearbeiten zu gewährleisten, ist rund um das Fahrzeug – insbesondere links, rechts und rückseitig – eine ebene, frei zugängliche Fläche mit einem Mindestabstand von 1,5 Metern bereitzustellen. Diese Fläche muss während der gesamten Montagedauer uneingeschränkt nutzbar sein.
- 3.2.5. Idealerweise stellt der Kunde einen überdachten Stellplatz zur Verfügung. Auch in diesem Fall müssen sämtliche der vorgenannten Bedingungen erfüllt sein.
- 3.2.6. Während der gesamten Montagedauer ist vom Kunden ein fahrbereiter Fahrer bereitzustellen, der das Fahrzeug oder dessen Aufbauten auf Anweisung des Montageteams jederzeit umstellen kann.

4. **Demontage nicht vorgesehen**

Das SAMS-Werberahmensystem stellt eine dauerhafte Aufwertung des Fahrzeugs dar und ermöglicht einen langfristigen Wechsel der Werbebanner. Eine Demontage der Grundprofile ist daher nicht vorgesehen und nicht ohne Beschädigung des Fahrzeugs möglich.

Wenn dennoch die Grundprofile entfernt werden, können dabei Schäden an den Oberflächen, strukturelle Schäden oder andere Beeinträchtigungen des Aufbaus entstehen, einschließlich Löcher, die das Eindringen von Wasser ermöglichen.

Stand 20.5.2025