

Warn- und Sicherheitshinweise für Spiegel und Kleinmöbel

(Konform mit der General Product Safety Regulation (GPSR) und relevanten europäischen Normen)

Inhaltsverzeichnis

1. Einleitung.....	2
2. Herstellerinformationen.....	2
3. EG-Konformitätserklärung	3
4. Allgemeine Warnhinweise	4
5. Warnhinweise für Spiegel	5
5.1 Montage und Befestigung	5
5.2 Verwendung von Sicherheitsglas.....	5
5.3 Standspiegel.....	5
5.4 Normen für Spiegel.....	5
6. Warnhinweise für Kleinmöbel.....	6
6.1 Kippschutz.....	6
6.2 Belastung	6
6.3 Schubladen und Türen.....	6
6.4 Materialien und Umweltbedingungen	6
6.5 Normen für Kleinmöbel	6
7. Besondere Hinweise für gewerbliche Nutzung.....	7
8. Pflege- und Wartungshinweis	7
9. Entsorgungshinweise.....	8
10. Haftungsausschluss	8

Dokument	Version	Datum	Seite
SB-MaM-00001-1	01	27.01.2025	1 von 8

1. Einleitung

Dieses Dokument dient dazu, Anwender über die sicheren Handhabungs- und Nutzungsvorgaben für Produkte der Kategorien **Spiegel** und **Kleinmöbel** zu informieren. Es basiert auf der **General Product Safety Regulation (GPSR)** und den folgenden einschlägigen europäischen Normen und Richtlinien.

Bewahren Sie die Montage-, Gebrauchshinweise, und die Sicherheitshinweise, sorgfältig auf. Bei Nichtbeachtung der Montageanleitung und der Sicherheitshinweise kann es zu Verletzungen bzw. Schäden am Möbelstück sowie zum Verlust der Garantie und Gewährleistungsansprüche führen. Die Montageanleitung sowie die Sicherheitshinweise basieren auf den in der EU gültigen Normen und Regeln. Bewahren Sie die Montage- bzw. Betriebsanweisung für die weitere Nutzung sorgfältig auf. Unsere Garantiebedingungen umfassen Maßnahmen zur Reparatur, zum Austausch und zur umweltgerechten Entsorgung defekter Produkte gemäß den Anforderungen der GPSR und EU-Rechtsvorschriften.

Diese Hinweise zielen darauf ab, Unfälle, Verletzungen und Sachschäden zu vermeiden.

2. Herstellerinformationen

Mirrors & More GmbH
Gut Nierhof 17
59757 Arnsberg
Tel. +49 2931 9666587
Fax +49 2931 966656
E-Mail: info@mirrors-and-more.com

Dokument	Version	Datum	Seite
SB-MaM-00001-1	01	27.01.2025	2 von 8

3. EG-Konformitätserklärung

Hiermit erklären wir, dass unsere Produkte, soweit betroffen, gemäß den folgenden Richtlinien des Europäischen Rates konzipiert und gebaut worden sind:

- **Richtlinie 2001/95/EG** (General Product Safety Directive, GPSD)
- **DIN EN ISO 12100**: Risikobewertung durch Risikoanalyse
- **DIN EN 14749**: Möbel zur Aufbewahrung – Sicherheitsanforderungen und Prüfverfahren
- **DIN EN 14428**: Anforderungen an Spiegel und Glas in Feuchtigkeitsbereichen
- **EN 12150-1**: Thermisch gehärtetes Sicherheitsglas (ESG)

Die Produkte wurden gemäß den geltenden Sicherheits- und Qualitätsstandards entwickelt und geprüft.

Arnsberg, den 04.02.2025



Philipp Müller



Dennis Kauke

Geschäftsführung Mirrors & More GmbH

Dokument	Version	Datum	Seite
SB-MaM-00001-1	01	27.01.2025	3 von 8

4. Allgemeine Warnhinweise

Verantwortung des Nutzers:

- Produkte müssen stets gemäß den Anweisungen des Herstellers verwendet werden. Eine zweckfremde Nutzung oder unsachgemäße Handhabung kann zu Schäden und Verletzungen führen. Für Schäden durch unsachgemäßen Gebrauch, die nicht den in der GPRS definierten Anforderungen entsprechen, übernimmt der Hersteller keine Haftung.
- Öffnen Sie die Verpackung vorsichtig. Bei Nutzung mit einem Messer oder anderen scharfen, spitzen Gegenstand können die Produktteile beschädigt werden.
- Vor Beginn der Montage prüfen Sie die Teile des Artikels, anhand der Montageanleitung auf Vollständigkeit und Unversehrtheit. Verwenden Sie nur Originalteile des Herstellers. Wenden Sie sich im Falle von Fehl- oder Schadteilen an Ihren Fachhändler.
- Gehen Sie bei der Montage des Artikels sorgfältig und nach der Montageanleitung vor.
- Um Beschädigungen während der Montage zu vermeiden, stellen Sie Ihre Artikel nur auf einen ebenen, sauberen und rutschfesten Untergrund.
- Lassen Sie Ihre Kinder nicht unbeaufsichtigt mit den Bauteilen und dem Verpackungsmaterial spielen. Sie können sich verletzen, Kleinteile verschlucken oder z. B. mit den Plastikmaterial ersticken

Montage:

- Produkte müssen sorgfältig und vollständig gemäß der mitgelieferten Montageanleitung montiert werden.
- Verwenden Sie ausschließlich die vom Hersteller bereitgestellten oder empfohlenen Befestigungsmaterialien.
- Unsachgemäße Montage kann zur Instabilität und zum Versagen des Produkts führen.

Überprüfung:

- Überprüfen Sie regelmäßig den Zustand des Produkts, insbesondere Schraubverbindungen, Glasflächen und bewegliche Teile.
- Beschädigte Produkte dürfen nicht weiterverwendet werden und müssen repariert oder fachgerecht entsorgt werden.

Kinder und Tiersicherheit:

- Kinder dürfen Produkte wie Spiegel oder Kleinmöbel nicht ohne Aufsicht verwenden.
- Spiegel und Kleinmöbel, die nicht wandbefestigt sind, stellen eine potenzielle Kippgefahr dar und müssen mit einer geeigneten Kippsicherung versehen werden.

Dokument	Version	Datum	Seite
SB-MaM-00001-1	01	27.01.2025	4 von 8

5. Warnhinweise für Spiegel

5.1 Montage und Befestigung

- Spiegel müssen **fest und sicher an der Wand** montiert werden.
- Verwenden Sie nur Befestigungsmaterial, das für die jeweilige Wandart (z. B. Beton, Ziegel, Gipskarton) geeignet ist. Bei unsicherer Wandbeschaffenheit wenden Sie sich an einen Fachmann.
- Achten Sie darauf, dass die Wand und die Befestigungsmaterialien die erforderliche Tragfähigkeit aufweisen.

5.2 Verwendung von Sicherheitsglas

- Spiegel können aus **Einscheibensicherheitsglas (ESG)** oder **Verbundsicherheitsglas (VSG)** bestehen, um Verletzungsrisiken bei Glasbruch zu minimieren. Produkte ohne Sicherheitsglas dürfen nicht in Bereichen verwendet werden, in denen ein hohes Verletzungsrisiko besteht (z. B. Kinderzimmer, Badezimmer).
- Produkte, die nicht aus Sicherheitsglas bestehen, sollten zusätzlich mit einer **splitterbindenden Folie** ausgestattet werden.

5.3 Standspiegel

- Standspiegel müssen auf **stabilen, ebenen Flächen** aufgestellt werden.
- Sichern Sie Standspiegel in Haushalten mit Kindern oder Haustieren zusätzlich gegen Umkippen, z. B. durch eine **Wandbefestigung**.
- Achten Sie darauf, dass Standspiegel nicht in Bereichen aufgestellt werden, in denen sie leicht angestoßen werden können.

5.4 Normen für Spiegel

- **DIN EN 14428:** Spiegel in feuchten Umgebungen (z. B. Badezimmer) müssen der Norm entsprechen, um Korrosion und Verletzungsgefahr zu minimieren.
- **EN 12150-1:** Thermisch gehärtetes Glas (ESG) sorgt für erhöhte Bruchfestigkeit und Sicherheit.

Dokument	Version	Datum	Seite
SB-MaM-00001-1	01	27.01.2025	5 von 8

6. Warnhinweise für Kleinmöbel

6.1 Kippschutz

- Möbel, insbesondere Regale, Kommoden und Schränke, müssen gemäß **DIN EN 14749** mit einer **Wandverankerung** gesichert werden, um ein Umkippen zu verhindern.
- Möbel, die höher als 60 cm sind, sollten niemals ohne Kippsicherung verwendet werden, insbesondere in Haushalten mit kleinen Kindern.
- Schwere Gegenstände sollten in den unteren Bereichen von Möbeln platziert werden, um die Stabilität zu gewährleisten.

6.2 Belastung

- Beachten Sie die in der Montageanleitung angegebene maximale **Traglast**. Eine Überschreitung kann zu Materialversagen oder Instabilität führen.
- Verwenden Sie Möbel nur für die vorgesehene Nutzung (z. B. keine schweren technischen Geräte oder Geräte mit Wärmeabstrahlung auf empfindliche Oberflächen).

6.3 Schubladen und Türen

- Möbel mit Schubladen müssen über **Auszugssperren** verfügen, um ein versehentliches vollständiges Herausziehen zu verhindern.
- Türen sollten regelmäßig auf festen Sitz der Scharniere überprüft werden.

6.4 Materialien und Umweltbedingungen

- Kleinmöbel sollten vor übermäßiger Feuchtigkeit, direkter Sonneneinstrahlung und extremen Temperaturen geschützt werden, um Materialveränderungen oder Schäden zu vermeiden.
- Holzbasierte Produkte sind anfällig für **Quell- oder Schrumpfverhalten** bei Feuchtigkeit; achten Sie auf eine kontrollierte Umgebung.

6.5 Normen für Kleinmöbel

- **DIN EN 14749:** Diese Norm legt Sicherheitsanforderungen für Möbel zur Aufbewahrung fest, einschließlich Anforderungen zur Kippsicherheit und Belastbarkeit.
- **DIN EN 16122:** Definiert Prüfverfahren für die Stabilität und Dauerhaltbarkeit von Möbeln.

Dokument	Version	Datum	Seite
SB-MaM-00001-1	01	27.01.2025	6 von 8

7. Besondere Hinweise für gewerbliche Nutzung

- In öffentlichen oder gewerblichen Bereichen (z. B. Hotels, Büros, Schulen) müssen die Produkte intensiver geprüft und gewartet werden.
- Verwenden Sie nur Möbel und Spiegel, die den Anforderungen der **DIN EN 16121** entsprechen, da diese speziell für den Einsatz in öffentlichen Bereichen ausgelegt sind.
- Führen Sie regelmäßige Sicherheitsinspektionen durch, um Beschädigungen oder Abnutzung frühzeitig zu erkennen. Die regelmäßige Wartung und Inspektion von Möbeln und Spiegeln sollte gemäß den **Vorgaben der Maschinenrichtlinie 2006/42/EG** durchgeführt werden, wenn es sich um gewerblich genutzte Möbel handelt.

8. Pflege- und Wartungshinweis

Glasflächen:

- Verwenden Sie milde Glasreiniger und weiche Tücher, um Kratzer und Beschädigungen zu vermeiden.
- Achten Sie darauf, dass keine Reinigungsflüssigkeit in Kanten oder Verbindungen eindringt.

Holzoberflächen:

- Reinigen Sie Holzoberflächen mit einem leicht feuchten Tuch und vermeiden Sie stehendes Wasser.
- Verwenden Sie keine aggressiven Reinigungsmittel, die das Material angreifen könnten.

Metall- und Kunststoffteile:

- Reinigen Sie Metall- oder Kunststoffteile mit einem weichen Tuch und geeigneten Reinigungsmitteln.
- Prüfen Sie regelmäßig auf Korrosion oder Risse und ersetzen Sie beschädigte Teile.

Dokument	Version	Datum	Seite
SB-MaM-00001-1	01	27.01.2025	7 von 8

9. Entsorgungshinweise

- Spiegel aus Sicherheitsglas (ESG/VSG) können nicht wie herkömmliches Glas recycelt werden. Informieren Sie sich bei Ihrer örtlichen Entsorgungsstelle über die korrekte Entsorgung.
- Möbel aus Holz, Metall oder Kunststoff sollten entsprechend den örtlichen Vorschriften getrennt entsorgt werden.
- Kunststoffverpackungen und Schaumstoffe sind getrennt zu recyceln, um eine umweltfreundliche Entsorgung sicherzustellen.

10. Haftungsausschluss

Der Hersteller übernimmt keine Haftung für Schäden die durch:

- Unsachgemäße Montage oder Installation,
- Zweckentfremdete Nutzung,
- Nichtbeachtung der Warn- und Sicherheitshinweise entstehen.

Dokument	Version	Datum	Seite
SB-MaM-00001-1	01	27.01.2025	8 von 8