



Mevalon

P r o d u k t e

Datenblatt (Data Sheet)

Produktname:

Aufkleber: In- & Outdoor Haftfolie, 90 µm, weiß, Hochglanz-UV-Lack,
witterungsbeständig, selbstklebend
(Art.-Nr.: 78383198)



1. Produktbeschreibung:

In- & Outdoor-geeignete, selbstklebende Haftfolie (Stärke ca. 90 µm), weiß, mit Hochglanz-UV-Lack veredelt. Die Folie ist witterungsbeständig und eignet sich ideal für langlebige Aufkleber, Etiketten und Beschriftungen im Innen- und Außenbereich. Dank glänzender Oberfläche und UV-Schutz bietet die Folie hohe Farbbrillanz und gute Beständigkeit gegen Sonne, Regen und Schmutz.

2. Technische Daten:

MERKMAL	SPEZIFIKATION
Produkttyp:	Selbstklebende In- & Outdoor-Haftfolie
Material Folie:	Weiße Kunststofffolie (PVC)
Folienstärke:	ca. 90 µm (Mikrometer)
Oberflächenveredelung:	Hochglanz-UV-Lack (glänzend, UV- und witterungsbeständig)
Farbe:	Weiß
Klebstoff:	Permanenter, druckempfindlicher Acrylatklebstoff
Einsatzbereich:	Innen- und Außenbereich

Witterungsbeständigkeit:	Gegen Regen, Feuchtigkeit und UV-Strahlung, bei sachgerechter Verarbeitung
Anzahl Etiketten:	100 Stück
Haltbarkeit außen:	Ca. 2-5 Jahre bei mitteleuropäischem Normalklima (abhängig von Belastung)
Haltbarkeit innen:	Ca. 3-7 Jahre bei mitteleuropäischem Normalklima (abhängig von Belastung)
Drucktechnologie:	Digital- und Siebdruck
Trägermaterial:	Silikonisiertes Papier

3. Vorteile

- Geeignet für Innen- **und** Außenanwendungen.
- Hochglänzende, UV-lackierte Oberfläche für brillante, professionelle Druckbilder.
- 90 µm Folienstärke: stabil, gut zu verarbeiten, dabei flexibel.
- Starke, dauerhafte Haftung auf glatten, geeigneten Untergründen.
- Kompatibel mit Digitaldruck und Siebdruck – flexibel in der Weiterverarbeitung.

4. Zusammensetzung:

- Trägermaterial für hochwertige Digital- und Siebdrucke (Logos, Texte, Bilder, Piktogramme).
- Selbstklebende Rückseite zur dauerhaften Verklebung.
- UV-Lack schützt das Druckbild vor Ausbleichen und mechanischem Abrieb (in Verbindung mit geeigneten Farben/Tinten).
- Für Zuschnitt, Plotten oder Stanzen zu individuellen Formen und Etiketten geeignet.

5. Verwendungshinweise und Warnungen:

- Untergrund gründlich reinigen (staub-, fett-, silikon- und wachsfrei, trocken).
- Folie im Digitaldruck oder Siebdruck bedrucken; Druck vollständig trocknen/aushärten lassen (Systemangaben beachten).
- Folie in gewünschte Form bringen (schneiden, plotten, stanzen).
- Trägermaterial vorsichtig ablösen.
- Folie spannungsfrei, blasenfrei aufbringen und fest andrücken (ggf. mit Rakel).
- Nicht auf feuchten, stark strukturierten oder porösen Untergründen verkleben.
- Frisch lackierte Flächen erst nach vollständiger Durchhärtung bekleben (Lack-Herstellerangaben beachten).
- Starke Erwärmung (offene Flamme, sehr heiße Oberflächen) vermeiden.
- Bei Fahrzeugverklebung, Eignung und Lackverträglichkeit vorab testen.

6. Anwendung:

- Werbe-, Logo- und Informationsaufkleber im Innen- und Außenbereich.
- Beschriftung von Schildern, Türen, Schaufenstern und Geräten.
- Kennzeichnung in Gewerbe, Handel und Industrie.
- Fahrzeugaufkleber (z. B. Türen, Heck – nach Eignungsprüfung).

7. Einsatzbereiche

- Außenwerbung (Schilder, Fenster, Türen, Infoflächen).
- Ladenbau, POS, Verkaufsflächen.
- Industrie- und Lagerkennzeichnung.
- Messen, Events, Ausstellungen.
- Fahrzeugkennzeichnung (abhängig von Untergrund und Beanspruchung).

8. Entsorgung

- Haftfolie (Kunststoff) und Trägermaterial bilden Verbundmaterialien.
- In der Regel über den Restmüll zu entsorgen.
- Lokale Entsorgungs- und Recyclingvorschriften beachten.
- Bedruckte oder stark verschmutzte Folien ebenfalls im Restmüll entsorgen.

9. Brandschutz

- Material ist brennbar.
- Brandschutzklassifizierung: B1 – erfüllt die Vorgaben der DIN 4102 (schwer entflammbar).
- Von offenen Flammen, Funken und starken Hitzequellen fernhalten.
- Im Brandfall können Rauch und gesundheitsschädliche Gase entstehen.
- Geeignete Löschmittel: Wasser, Schaum, Löschpulver oder CO₂.
- Größere Lagermengen entsprechend den geltenden Brandschutzvorschriften handhaben.

10. Sicherheits- und Gefahrenhinweise (GHS/CLP)

- Fertige Haftfolie (Kunststofffolie mit Klebstoff und UV-Lack) ist üblicherweise nicht als gefährlicher Stoff oder Gemisch nach GHS/CLP eingestuft.
- Keine speziellen Gefahrenpiktogramme oder Signalwörter erforderlich.
- Bei Verarbeitung:
 - Vorsicht beim Schneiden/Plotten (Schnittverletzungsgefahr).
 - Bei thermischer Bearbeitung (Erwärmen, Entfernen mit Heißluft) können Zersetzungsprodukte entstehen – gute Belüftung sicherstellen.

⚠ Warn- und Sicherheitshinweis gemäß Verordnung (EU)2023/988 (GPSR)

11. Warnhinweise

Erstickungsgefahr – Kleinteile & Folienmaterial:

- Dieses Produkt ist nicht für Kinder geeignet.
- Haftfolie und Folienreste sind **kein Spielzeug**.
- Nicht in den Mund nehmen, nicht kauen oder schlucken.
- Kleine Teile können verschluckt oder eingeatmet werden – Erstickungsgefahr.
- Kinder nur unter Aufsicht mit der Folie basteln oder kleben lassen.

Nur für den vorgesehenen Verwendungszweck verwenden:

- Eine unsachgemäße Nutzung (z. B. als Spielzeug, Kopfbedeckung oder zur Aufbewahrung gefährlicher Stoffe) kann zu Verletzungen oder Gefährdungen führen.

Nicht offenem Feuer oder Hitzequellen aussetzen:

- Kunststoff kann schmelzen, sich verformen oder gesundheitsschädliche Gase freisetzen.

12. Produktsicherheit

Das Produkt wurde gemäß den geltenden EU-Richtlinien zur allgemeinen Produktsicherheit (GPSR) geprüft und entspricht den einschlägigen Anforderungen.

Hersteller/Anbieter:

Mevalon-Produkte e. K., Heidenheimerstr. 11, 85748 Garching, Deutschland

Tel.: +49(0)89 21964709

Fax: +49(0)89 21964710

E-Mail: info@mevalon-produkte.de