# PRODUKTDATENBLATT
# JK34 Standard Silikon
# No-Meko-Oxim - neutralvernetzt

## Produktbeschreibung und Anwendung:

JK34 ist ein hochwertiger, 1-komponentiger Dichtstoff auf Basis von No-Meko Oxim vernetzenden Silikonen (neutrales System).

- **Dauerhaft elastisch.**
- **Pilzhemmend eingestellt.**
- **Auch ohne Grundierung gute Haftung auf nicht porösem Untergrund und industriell genutzten Anstrichsystemen.**
- **Nahezu geruchlos, nicht sauer.**
- **UV-, Witterungs-, Wasser-, Feucht- und Chlorbeständig.**
- **Nicht korrosive gegenüber Metallen.**

## Technische Daten:

| | | | |
|---|---|---|---|
| Basis | | | SIL |
| Standvermögen | mm | ISO 7390 | <2 |
| Dichte | g/ml | | 1,03 |
| Hautbildung | min | 23°C/55%RV | 5-10 |
| Aushärtung nach 24 Std. | mm | 23°C/55%RV | 2 |
| Einschrupfen | | | Nein |
| Zulässige Verformung | % | | 25 |
| Temperaturbeständigkeit nach voller Aushärtung | °C | | -40 / +100 |
| Mechanische Daten | | 2mm film | |
| Shore-A Härtegrad | | DIN 53505 | 32 |
| Modul 100% | MPa | DIN 53504 | 0,25 |
| Reißdehnung | % | DIN 53504 | 450 |

### Anwendungsgebiete

- Anschluss- und Differenzfugen aller gängigen Bodenbeläge wie z. B. Kunststoff, PVC, Linoleum, Kautschuk
- Anschlussfugen bei Holz und Laminat
- Anschlussfugen zwischen Betonfertigteilen und Mauerwerk
- Fensteranschlussfugen und Fassadenfugen
- Glasversiegelung
- Sanitärbereich
- Bei allen industriellen Anwendungen, bei denen Pilzbildung am Kitt unerwünscht ist

### Haltbarkeit

Im ungeöffneten Gebinde, zwischen +5°C bis +25°C: 12 Monaten.
Frostbeständig bis-15°C während des Transports.

### Transport/Sicherheitsaspekte

Transport Straße (ADR/GGVS): nicht zutreffend
See (IMGD/GGVSee): nicht zutreffend
Luft (ICAO/IATA-DGR): nicht zutreffend
UN-Nr.: nicht zutreffend
Packing group: nicht zutreffend
Proper shipping name: nicht zutreffend
Flammpunkt: nicht zutreffend
Gefahrensymbole: nicht zutreffen
R- und S-Sätze: nicht zutreffend



Mit dem Erscheinen dieser Ausgabe verlieren alle Vorherigen ihre Gültigkeit! Mit diesen Angaben wollen wir Sie aufgrund unserer Versuche, Erfahrungen, durchgeführte Prüfungen, angewandten Normen, und den Regeln des Fachs nach bestem Gewissen beraten. Die bauseitigen Gegebenheiten sind nicht bekannt und müssen durch einen Fachmann überprüft und der Aufbau ggf. angepasst werden.
W. & L. Jordan GmbH | Horst-Dieter-Jordan-Straße 7-10 | 34134 Kassel | Tel. 0 56 1 / 941 77 0 | Fax. 0 56 1 / 941 77 930 | Info@joka.de | http://www.joka.de

### Widerstandsfähigkeit
Mechanische Bestandigkeit: gut
Bestandigkeit gegen Chemikalien: Bei gelegentlicher Belastung
gegen Salzwasser, Fette, Ole und diverse Chemikalien beständig.

### Verarbeitung
Untergrund (Haftfläche):
Im Allgemein haftet JK34 ohne Primer ausgezeichnet auf vielen Baumaterialien, wie Glas, glasierten Oberflachen, Email, anodisiertem Aluminium, lackiertem Holz und verschiedenen Kunststoffen. Auf stark saugende Untergründe wird PRIMER 520 empfohlen.
Eine Prüfung auf Eignung des Materials wird vor der Anwendung empfohlen.
Untergrund-, Verarbeitungstemperatur: mind. +5 °C, max. +40 °C

### Fugenglättung
Da es bei JK34 bereits nach 5-10 Minuten zu einer Hautbildung an der Oberfläche kommt, muss die Fuge sofort nach dem Auftragen (säurefrei) geglättet werden.

### Anwendungseinschränkungen
Nicht geeignet fur den Einsatz unter anderem fur Aquarien, PE, PP, Teflon, Neopren und bituminosen Oberflächen.
Vorab sollte immer ein Haftungstest durchgeführt werden!
Eine Verfärbung bei helleren Farbtonen kann unter bestimmten Einflussen nicht ausgeschlossen werden.
Elastische Verfugungen sind aufgrund ihrer stofflichen Eigenschaften als Wartungsfuge anzusehen und mussen in regelmaßigen Zeitabständen geprüft und gegebenenfalls erneuert werden, um Folgeschäden zu vermeiden

### Überstreichbarkeit
JK34 ist nicht überstreichbar. Darum kann es nützlich sein, die Fugenränder erst zu verkleben, um eine Verunreinigung der noch zu streichenden Flächen mit Silikon zu verhindern.

### Sicherheit allgemein
Längeren Hautkontakt vermeiden.Falls frisches Material in die Augen kommt, diese mit viel Wasser ausspülen und einen Arzt konsultieren.Ein Sicherheitsdatenblatt steht zur Verfügung.

### Garantie
W. & L. Jordan GmbH garantiert, das seine Produkte innerhalb der Haltbarkeit mit der Spezifikation konform sind.
Wir haften entsprechend unseren Verkaufsbedingungen.
Unsere Informationsblatter sind die Ergebnisse unserer Tests und Erfahrungen und sind von allgemeiner Art. Sie enthalten jedoch keine Haftung. Jeder Anwender ist verpflichtet, sich durch eigene Prüfungen zu überzeugen, ob das Material fur die jeweilige Anwendung geeignet ist.

### Spezifikation
International: ISO 11.600 G25LM geprüft
Deutschland: DIN 18545-E



Mit dem Erscheinen dieser Ausgabe verlieren alle Vorherigen ihre Gültigkeit! Mit diesen Angaben wollen wir Sie aufgrund unserer Versuche, Erfahrungen, durchgeführte Prüfungen, angewandten Normen, und den Regeln des Fachs nach bestem Gewissen beraten. Die bauseitigen Gegebenheiten sind nicht bekannt und müssen durch einen Fachmann überprüft und der Aufbau ggf. angepasst werden.
W. & L. Jordan GmbH | Horst-Dieter-Jordan-Straße 7-10 | 34134 Kassel | Tel. 0 56 1 / 941 77 0 | Fax. 0 56 1 / 941 77 930 | Info@joka.de | http://www.joka.de