

**KLEBEN +
DICHTEN +
VERGIESSEN**

Kisling

Technologie

- + Transparente Polyurethane

Eigenschaften

- + Shore Härte: A25 - D72
- + Topfzeit: kundenspezifisch einstellbar
- + UV-beständig
- + UL 94 HB und V0
- + REACH- und RoHS-konform
- + Maschinell verarbeitbar

Anwendungsbeispiele

- + 3D Doming Aufkleber



Transparente Vergussmassen von Kisling für bockstarke 3D Doming Aufkleber

Um den hohen Qualitätsansprüchen im Bereich der 3D Doming Aufkleber gerecht zu werden, haben wir unsere Vergussmassen mittels dem UV-/Bewitterungstest gemäss DIN EN ISO 4892-2 geprüft.

Mit unseren transparenten Vergussmassen werden 3D Doming Aufkleber unempfindlich gegenüber äusseren Einflüssen und eignen sich auch optimal für die Verwendung im Aussenbereich.

Hier erfahren Sie mehr über unsere Vergussmassen:



8800 + 8930

Chemische Basis	Polyurethan
Mischungsverhältnis	100 : 60 (W:W)
Topfzeit [min]	30 – 45
Viskosität [mPas]	700 – 900
Temperatureinsatzbereich [°C]	-40 – +90
Shore Härte (DIN EN ISO 868)	A25 – 40

- + Kristallklar und UV-stabil
- + Transmissionswerte über 90 %
- + Niedrige Härte
- + Hervorragende Haftungseigenschaften
- + CMR-frei *

8804 + 8930

Chemische Basis	Polyurethan
Mischungsverhältnis	100 : 100 (W:W)
Topfzeit [min]	30 – 45
Viskosität [mPas]	650 – 850
Temperatureinsatzbereich [°C]	-40 – +90
Shore Härte (DIN EN ISO 868)	A58 – 68

- + Kristallklar und UV-stabil
- + Transmissionswerte über 90 %
- + Mittelharter Härtegrad
- + Hervorragende Haftungseigenschaften
- + CMR-frei *

8808 + 8930

Chemische Basis	Polyurethan
Mischungsverhältnis	100 : 140 (W:W)
Topfzeit [min]	30 – 45
Viskosität [mPas]	200 – 400
Temperatureinsatzbereich [°C]	-40 – +90
Shore Härte (DIN EN ISO 868)	A75 – 85

- + Kristallklar und UV-stabil
- + Brandschutzklasse
UL94 V-0 in 4,0mm
- + Harter Härtegrad
- + Sehr niedrige Viskosität

8812 + 8930

Chemische Basis	Polyurethan
Mischungsverhältnis	100 : 166 (W:W)
Topfzeit [min]	30 – 45
Viskosität [mPas]	850 – 1 250
Temperatureinsatzbereich [°C]	-40 – +90
Shore Härte (DIN EN ISO 868)	D68 – 72

- + Kristallklar und UV-stabil
- + Transmissionswerte über 90 %
- + Hohe Härte
- + Hervorragende Haftungseigenschaften

* Nicht CMR-kennzeichnungspflichtig gemäss Abschnitt 2 des Sicherheitsdatenblattes