



## GLASS SEAL

### VERGLASUNGSDICHTSTOFFE

TECHNICAL DATA SHEET

---

TACKMASTERS BV  
Veenderveld 56, 2371 TW, Roelofarendsveen  
+31 (0) 318 240 130 | [sales@tackmasters.nl](mailto:sales@tackmasters.nl) | [www.tackmasters.com](http://www.tackmasters.com)

---

*Tackmasters Glass Seal ist eine hochwertige, professionelle und universell überstreichbare Glasversiegelung. Dichtungsmaterial auf Basis von MS-Polymer, das unter dem Einfluss von Luftfeuchtigkeit zu einem dauerelastisches Gummi aushärtet. Perfekt überstreichbar mit wasserbasierten und synthetischen Farb- und Lacksysteme. Tackmasters Glass Seal Verglasungsdichtstoff wurde als universeller Verglasungsdichtstoff entwickelt und entspricht NEN 3576 / NPR 3577 und eignet sich für Verbund-, Einfach-, Isolier-, einbruchsicheres und selbstreinigendes Glas. Versiegeln von Dehnungs- und Anschlussfugen. Abdichtung der Fugen um Rahmen und Fenster. Enthält keine Weichmacher, Lösungsmittel, Silikone oder Isocyanate. Gute Farbechtheit, UV-, Wetter-, Wasser-, Feuchtigkeits- und Alterungsbeständigkeit. Härtet ohne Geruch, Blasenbildung oder Schrumpfung aus. KOMO SKH BRL2801 + BRL2803 zertifiziert. Verarbeitungstemperatur +5 °C bis +40 °C. Haltbarkeitsdauer 18 Monate.*

#### **MATERIAL**

MS Polymere

#### **VORTEILE**

- Perfekt überstreichbar mit wasserbasierten und synthetischen Farb- und Lacksystemen.
- Nicht korrosiv gegenüber Metallen.
- Weichmacher-, lösungsmittel-, silikon- und Isocyanat frei.
- UV-, witterungs-, wasser-, feuchtigkeits-, schimmel- und alterungsbeständig.
- Neutrales, schrumpffreies Aushärtungssystem, praktisch geruchlos.
- Ausgezeichnete Verarbeitungseigenschaften. Schnelle Aushärtung.
- Haftet perfekt ohne Primer auf praktisch allen, auch feuchten Untergründen

#### **EINSCHRÄNKUNGEN**

- Nicht geeignet für PE, PP, PC, PMMA, PTFE, weiche Kunststoffe, Neopren und bituminöse Untergründe.
- Nicht geeignet für langfristige und/oder dauerhafte Wassereinwirkung.
- Unter bestimmten Bedingungen können Verfärbungen auftreten

*\* Da die Randverbundstoffe von Isolierglas von den Herstellern in ihrer Zusammensetzung verändert werden können, ohne dass dies angegeben wird, kann die Kompatibilität des Randverbunds mit Verglasungsdichtstoffen vom Anbieter des Verglasungsdichtstoffs nicht garantiert werden. Empfehlungen zur Verträglichkeit von Verglasungsdichtstoffen mit dem Randverbund von Isolierglas beruhen daher auf Erfahrungswerten und stellen daher keine Garantie dar.*

#### **ANWENDUNGSBEREICHE**

*Tackmasters Glass Seal Verglasungsdichtstoff kann als Verglasungsdichtstoff für laminierte, einfache, doppelte, einbruchhemmende widerstandsfähiges und selbstreinigendes Glas und Polycarbonat verwendet werden. Für die Abdichtung von Dehnungs- und Fassadenelementen zu verwenden Fugen, Anschlussfugen um Fenster- und Türrahmen, Fugen in Sanitärräumen und Nasszellen. Auch zu sein als Reparaturdichtstoff zur Instandhaltung von Glas-, Sanitär- und Natursteinfugen und anderen Anschluss- und Dilatationen im Bauwesen und in der Industrie.*

## VERARBEITUNG

Verarbeitungstemperatur: + 5 °C bis + 40 °C (gilt für Umgebung und Untergründe). Die Untergründe müssen sauber sein, trocken, fett- und staubfrei und tragfähig sein. Entfernen Sie lose Partikel von den Klebeflächen. Korrekte Verbindung sicherstellen korrekte Fugendimensionen, um Bewegungen zu absorbieren. Substrate gründlich entfetten mit Tackmasters Cleaner. Poröse Untergründe müssen nicht vollständig trocken sein. Hochgradig poröse Substrate wie: Gips, (Gas-)Beton, (Kalksand-)Ziegel usw. Vorbehandlung mit Tackmasters Primer. Glatt und dicht bis zum Schluss Tackmasters Finisher-Spray. Testen Sie die Untergründe immer vorher auf ihre Haftfähigkeit.

## REINIGUNG

Entfernen Sie nicht ausgehärtetes Material auf Werkzeugen oder Untergrund sofort mit Tackmasters Seal & Bond Entferner oder Reiniger. Die Hände können mit Tackmasters Handywipes gereinigt werden. Ausgehärtetes Material kann nur mechanisch entfernbar.

## VERPACKUNG

Kartusche 290 ml  
Schlauch 600ml

## FARBE

Weiß, schwarz, braun, Creme Weiß und Anthrazit .

## SICHERHEIT

Vergewissern Sie sich vor der Verwendung dieses Produkts, dass es für Ihre Anwendung geeignet ist und Umstände.. Lesen Sie außerdem das Sicherheitsdatenblatt vor der Verwendung sorgfältig durch und beachten Sie die Sicherheitshinweise beobachten. Produktsicherheitsblätter sind auf Anfrage und unter [www.tackmasters.nl](http://www.tackmasters.nl) erhältlich.

## HALTBARKEIT

In ungeöffneter Originalverpackung, zwischen + 5°C und + 25°C, bis zu 18 Monate nach Produktionsdatum haltbar, wenn an einem trockenen Ort gelagert werden. Frostbeständig bis -15°C für kurze Zeit oder während des Transports.

## ZERTIFIKATE

**CE EN 15651-2: G-CG 25HM**

VOC-Emissionsklasse A+

EMICODE EC1 PLUS

KOMO SKH BRL2801 + BRL2803



EIGENSCHAFTEN	SPEZIFIKATION
Basismaterial	MS Polymer
Dichte	1,48 g/ml
Reichen	Keine
Hautbildungszeit	10 min. (Bei 23 °C 50% R.L.)
Aushärtungszeit	2-3mm per 24 Uhr (Bei 23 °C 50% R.L.)
Zugfestigkeit	1,35 MPa
Härte	30 Shore A (6mm Schichtdicke)
100% Modulus	0,55 MPa
Bewegungserfassung	25%
Wert der Extrusion	150 g/min
Bruchdehnung	350%
Verarbeitungstemperatur	+5 °C - +40 °C
Temperaturbeständigkeit	-40 °C - +90 °C
Frostbeständigkeit beim Transport	Tot -15 °C