



EPDM SEAL & BOND

EPDM ABDICHTUNGSKLEBER

TECHNICAL DATA SHEET

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

Tackmasters EPDM Seal & Bond ist ein professioneller, hochwertiger, lösungsmittelfreier Kleb- und Dichtstoff auf der Basis von MS-Polymeren die durch Feuchtigkeit zu einem dauerhaften und dauerelastischen Gummi aushärtet. Speziell geeignet für die wasserdichte Verklebung von z.B. Stürzen, EPDM-Gummifolien und Kunststoffen in Dach-, Fassaden- und Teichkonstruktionen, zur Abdichtung von Kanten, Nahtstellen und zur wasserdichten Verklebung von Überlappungen. Tackmasters EPDM Seal & Bond ist ein vollständig weichmacher-, lösungsmittel-, silikon- und Isocyanat freier EPDM-Dichtstoff. Farbecht, UV-, witterungs-, wasser-, feuchtigkeits-, schimmel- und alterungsbeständig. Nicht korrosiv für Metalle. Verarbeitungstemperatur +5 °C bis +40 °C. Haltbarkeitsdauer 18 Monate.

MATERIAL

MS Polymere

VORTEILE

- Praktisch geruchlos
- Schrumpft nicht
- Schnelle Aushärtung
- Dauerhaft elastisch
- Hohe Absorption von Schwingungen (akustisch)
- Weichmacher-, lösungsmittel-, silikon- und Isocyanat frei.
- UV-, witterungs-, wasser-, feuchtigkeits-, schimmel- und alterungsbeständig.

EINSCHRÄNKUNGEN

- Nicht geeignet für PE, PP, PMMA und ständige Wasserbelastung (ständig unter Wasser).
- Unter bestimmten Bedingungen können Verfärbungen auftreten.
- Nicht geeignet für dauerhafte Wassereinwirkung (ständig unter Wasser).

ANWENDUNGSBEREICHE

Speziell geeignet für die wasserdichte Verklebung von z.B. Stürzen, EPDM-Gummifolien und Kunststoffen im Dach, Fassaden- und Teichkonstruktionen, zur Abdichtung von Randabschlüssen, Nahtfugen und Abdichtungsüberlappungen.

VERARBEITUNG

Anwendungstemperatur + 5°C bis + 40°C (gilt für Umgebungen und Substrate). Die Untergründe müssen sauber sein, trocken, fett- und staubfrei und tragfähig sein. Fettige Untergründe sollten mit Tackmasters Multi Clean gut entfettet werden. Lose Partikel von Klebeflächen entfernen, saugfähige Untergründe müssen nicht vollständig trocken sein. Sehr porösen Untergründen wie Gips, (Gas-)Beton, (Kalksand-)Ziegel usw. Vorbehandlung mit Tackmasters Primer. Testen Sie die Untergründe immer vorher auf ihre Haftfähigkeit. Klebstoff vertikal anwenden (belüftend) in Raupen bei 10 und 20cm Abstand. Nicht punktförmig auftragen! Ideale Klebstoffsicke 2 bis 3 mm. Falls erforderlich, glätten Sie mit Tackmasters Finisher Spray fertigstellen.

LACKIERBARKEIT

Tackmasters EPDM Seal & Bond EPDM-Klebedichtstoff kann am besten nach vollständiger Aushärtung überstrichen werden. Überstreichbar mit Dispersionsfarben. Bei wasserbasierten und synthetischen Lacksystemen kann es zu Trocknungsverzögerungen kommen.

VERPACKUNG

Kartusche 290 ml
Schlauch 600ml

FARBE

Schwarz

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 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

VOC-Emissionsklasse A+
EMICODE EC1 PLUS



EIGENSCHAFTEN	SPEZIFIKATION
Basismaterial	MS Polymer
Dichte	1,60 g/ml
Reichen	Keine / neutral
Schrumpfung	Keine
Hautbildungszeit	15-20 min. (Bei 23 °C 50% R.L.)
Aushärtungszeit	3mm per 24 Uhr (Bei 23 °C 50% R.L.)
Zugfestigkeit	1.75 Mpa
Härte	50 Shore A (DIN53504)
100% Modulus	1,15 MPa
Bruchdehnung	500%
Verarbeitungstemperatur	+5 °C - +40 °C
Temperaturbeständigkeit	-40 °C - +90 °C
Frostbeständigkeit beim Transport	Tot -15 °C