

# Lock Extreme

## Produkt

Schraubensicherung hochfest, schwer demontierbar. (Farbe Grün)

## Anwendungsbereich

Lock Extreme ist eine Schraubensicherung ist für alle Gewinde geeignet und lässt sich mit einem Drehmoment von ca. 28 bis 35 Nm lösen. Es ist ein 1-K Klebstoff, welcher mit Metallkontakt unter Luftabschluss aushärtet. Sie klebt, dichtet und sichert Schraubverbindungen, Fügebauteile, Lager und Rohrverbindungen. Die Schraubensicherung ist eine Befestigung, die man statt mit Splinten, Federscheiben und Unterlegscheiben benutzt.

## Verarbeitung

Vorbehandlung Klebeflächen	Die Klebeflächen müssen eben, sauber, staub- und fettfrei sein.
Auftragen	Genügend Klebstoff auftragen und montieren. Eine sofortige Montage ist nicht erforderlich, da das Material erst nach dem Zusammenfügen der Teile reagiert.

## Technische Daten

Basis	Methacrylatester
Farbe	Grün
Dichte	1.10 g/ml
Viskosität	ca. 400 – 700 mPa·s
Handfest	15 - 30 Min.
Funktionsfest	1 -3 Std.
Endfestigkeit	12 Std.
Temperaturbeständigkeit	- 55 °C bis +150 °C
Max. Gewinde	20
Max. Spaltfüllvermögen	0.15 mm
Losbrechmoment MLB (DIN EN 10964)	28 - 35 Nm

## Lieferform

Gebinde	Flasche à 20 g
Haltbarkeit	Beachten sie das aufgedruckte Verbrauchsdatum (kühl und trocken)

## Sicherheitshinweise

Alle Informationen zu Sicherheit und Entsorgung sind dem Sicherheitsdatenblatt zu entnehmen.

## Lagerung

In dicht verschlossenen Originalgebinden bei +15 °C bis +25 °C trocken lagern. Vor Frost schützen.

## Anmerkung

Dieses Produkt ist nur für erfahrene Anwender geeignet. Die Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand der Technik und dienen ausschliesslich der Beratung. Ihr Inhalt ist ohne Rechtsverbindlichkeit und eine Gewährleistung für den Anwendungsfall besteht nicht. Gültig ist jeweils nur die neueste Ausgabe dieses Datenblattes.

Die Verantwortung für Verarbeitung und Einhaltung der dafür vorgesehenen Richtlinien liegen ausschliesslich beim Verarbeiter. Aufgrund unterschiedlicher Materialien und Arbeitsmethoden sind vor der Verarbeitung jeweils Eigenversuche durchzuführen. Bedingt durch technischen Fortschritt und Weiterentwicklung kann es zu Änderungen im Produkt kommen.