

Super-Mastic

Leistungsstarke Befestigungs-, Abdichtungs- und Sanitärversiegelung, Mehrzweck und professionell



Super-Mastic ist ein professioneller und ultra-performer MS-Polymer-Dichtstoff, der im Bauwesen und in der Industrie verwendet wird. Aufgrund seiner großen Vielseitigkeit können Sie leicht befestigen, verkleben, reparieren, abdichten und flexible Verbindungen herstellen (außer auf PE und PP).

Super-Mastic ist besonders geeignet zur Herstellung von Sanitär- und Abdichtungsfugen für Passivhäuser und Gebäude mit niedrigen Kohlenstoffemissionen und kann überstrichen werden.

Super-Mastic kann eine ultrastarke Verklebung aller Arten von Materialien auf fast allen Oberflächen herstellen wie Holz, Glas, Metall, Dämmstoffe, Keramik, Stein, Beton, Kunststoffe, PVC, EPDM, usw., auch unter Wasser.

Super-Mastic ist umweltfreundlich, da es keine Lösungsmittel, Formaldehyd, Iso-Cyanate, plastifizierende Bestandteile und Silikon enthält und kann in der Lebensmittelindustrie verwendet werden (ISEGA).

Zur Herstellung perfekter Fugen und zur Reinigung von Werkzeugen und nicht ausgehärteten Flecken von Dichtungsmitteln, können Sie **Ultra-Cleaner** als Finisher-Produkt. Alle Oberflächen müssen vor der Verwendung fett- und staubfrei sein.

Kartusche 290 ml

Typische Anwendungen für Super-Mastic :

- Verklebung von geschäumten und extrudierten Polystyrol-Dämmplatten, Glaswolle, Mineralwolle und Polyurethanplatten. **Super-Mastic** löst Polystyrol nicht auf und greift es nicht an.
- Verklebung von natürlichen Dämmstoffen wie Holzwolle, Hanfwolle, Flachs und Korkplatten

- Verklebung von Fußleisten, Vertäfelungen, Latten, Sparren, Balken
- Kleben von Metallen, Zink, Kupfer, Aluminium, Blei, Dachrinnen, Fiasca-Platten
- Kleben von Eisen, Stahl, rostfreiem Stahl, verzinkten und anderen Metallteilen im Bauwesen
- Kleben von Spiegeln ohne die Versilberung zu beschädigen, Verklebungen und Verbindungen von Gläsern, Fenstern und Glasbausteinen
- Verkleben von Wolle, Holzplatten und -brettern, OSB-Platten, Bodenplatten, Bodenbelägen, Dielen, Parketten
- Verklebungen und Fugen von Fensterbänken, Türschwellen, Dachrändern, Terrassen
- Verklebung von Teppichböden, Kunststoffen, synthetischen Materialien, Polycarbonatplatten, Polyester- und Kohlefasern. usw
- Verklebungen und Verbindungen für Aquarien, auch unter Wasser
- Verklebungen und Fugen für Marmor, Granit, Steine, Natursteine, Grabdenkmäler, innen und außen
- Verklebungen und Fugen auf Keramik, Fliesen, Küchenarbeitsplatten
- Haftung auf Ziegeln, Beton, Porenbeton, Gipsplatten, porösen Materialien
- Verklebung von Gipskartonplatten (Placoplatre) oder Verkleidungsplatten
- Langlebige und qualitativ hochwertige Abdichtungsmasse, bleibt flexibel für Polycarbonatplatten, Fibrozement, Dachziegel, Firstziegel, Kanäle, Schornsteine
- Füllen von Rissen in Wänden, Böden, Platten, Mauerwerk
- Niedrigenergie-Baufugen für Passivhäuser, Luftdichtheitsfugen
- Dehnungsfugen in Fußböden und Wänden
- Reparaturen von Wasserlecks an Dachrinnen, Dachfugen, Rohren und Leitungen
- Sanitärdichtstoff für Fugen in Küche und Bad für Duschen, Toiletten, Badewannen, Waschbecken, Bidets, usw.
- Abdichtungs- und Klebedichtstoffe in der Industrie : Autos, Anhänger, Wohnmobile, Karosserien, Wohnwagen, Lastwagen, 4WD-Fahrzeuge, Motorräder, Lieferwagen, Pickup
- Verklebungen in der Holz- und Möbelindustrie, Türen und Fenster
- Abdichtungsmaterial für den Bootsbau. Geeignet für den Einsatz auf See
- Sehr gute akustische Vibrationsdämpfung

- Verklebung und Montage von Decks und Strukturen von Booten
- Fenster und Verandas, perfekte Verfügen von Winkeln auf synthetischen Materialien und ideale Verklebung auf Aluminiumprofilen
- Mauerwerksfugen zwischen Fenstern und Beton- oder Ziegelwänden
- Verklebung von PVC- oder EPDM-Liner-Fugen, Abdichtung von Naturpools, Naturbassins und Teichen
- Abdichtung und Verklebung von PVC-Metall-verzinkten Rohren, Schläuchen und Kanälen
- Abdichten und Verfügen von Tanks, Behältern und Containern aus Beton, Metall oder PVC
- Abdichtung von elektrischen Kabelmänteln. Verklebung von Kabelkanälen aus Metall oder PVC
- Fassaden- und Dachanschlüsse und Verklebungen, auch auf nassen Oberflächen, auch im Sanitärbereich
- Sicher für Acrylatmaterialien (Badewannen usw.) oder andere synthetische Materialien
- Sicher für Marmor und Granit, imprägniert Natursteine nicht
- Gute Haftung auf lackierten Oberflächen
- Kann mit Farben auf Wasserbasis oder 2K-Farben überstrichen werden.
- Kleben von Schuhsohlen, Reparaturen von Schuhabsätzen
- Nicht geeignet für Polyethylen (PE) und Polypropylen (PP)

Technische Informationen für Super-Mastic :

- Kann für Unterwasseranwendungen oder auf nassen Oberflächen verwendet werden
- UV-, witterungs-, schimmel- und bakterienbeständig, antimykotisch
- Gute Haftung auf den meisten Materialien (außer Teflon) ohne Primer. Mittlere oder schlechte Haftung auf Polypropylen (PP), Polyethylen (PE und PEHD), Silikon oder bituminösen Untergründen
- Greift keine synthetischen Materialien an
- Frei von Lösungsmitteln und Isocyanaten
- Geruchlos
- Frei von Silikon, Weichmachern oder Lösungsmitteln
- Frei von VOC, Klasse A
- Ungiftig, kann in direktem Kontakt mit Lebensmitteln verwendet werden
- Nicht schrumpfen
- Hohe Absorption von akustischen Vibrationen und bleibt flexibel

- Zeitersparnis im Vergleich zur mechanischen Befestigung
- Hohe chemische Beständigkeit beim Aushärten
- Beständig gegen Salzwasser
- Basis : MS polymer
- Hohe Zugfestigkeit : 260 N/cm² - 26 kg/cm²
- Perfekte Luftdichtheit, ideal für Passivhäuser und Niedrigenergiehäuser
- Leicht aufzutragen und zu glätten
- Kann mit fast allen Gemälden übermalt werden
- Innen- und Außenanwendungen
- Zertifikate : - EN 15651-1 : F-EXT-INT-CC 25HM
- - EN 15651-4 : PW-EXT-INT-CC 25HM
- - EN 15651-3 : XS3
- - Emicode EC1 Plus
- - Emissionszertifikat M1
- - ISEGA Lebensmittel gerieben : kann für die Lebensmittelindustrie verwendet werden
- - A+ (Eurofins ISO 16000)
- Einfaches Auftragen mit der Druckluftpistole (4 bars/ 3 mm/ 23°C) : 150 g/min.
- Hautbildung (23°C 50% H.R.) : 10 Minuten
- Aushärtung (23°C 50% H.R.) : 3 mm /24 St
- 100 % modulus : 1,32 MPa N/mm²
- Härte : 58 Shore A
- Temperaturbeständigkeit : - 40°C bis + 90°C.
- Anwendungstemperatur : +5°C bis +40°C
- Dichte : 1,58 g/ml
- Dehnung bei Bruch : 400 %
- Bewegung absorption : 25 %
- Durchflusswiderstand ISO 7390 : <2 mm
- Kartusche 290 ml
- Haltbarkeit : 18 Monate zwischen +5°C bis +25°C an einem kühlen, trockenen Ort
- Sicherheitsempfehlungen: Siehe Sicherheitsdatenblatt
- Chemische Beständigkeit
gut : Wasser, Meerwasser, aliphatische Lösungsmittel, Öle, Fette, verdünnte organische Säuren, Laugen
Medium : Ester, Ketone, Aromaten
schlecht : Chlor aus Schwimmbädern, chlorierte Lösungsmittel, konzentrierte Säuren

Nutzungsbedingungen für Super-Mastic :

- Immer auf eine saubere und staubfreie Oberfläche auftragen. **Super-Mastic** kann auf einer nassen Oberfläche aufgetragen werden
- Reinigen und entfetten Sie die zu verklebende Oberfläche mit **Ultra-Cleaner** oder **Power Foam** oder **Bio-Clean** zur Entfernung aller organischen Verschmutzungen oder großer Oberflächen
- Auf die Oberflächen sprühen **Ultra-Cleaner** und mit einem trockenen und sauberen Tuch abwischen, bis die Oberfläche trocken ist
- Wiederholen Sie die Behandlung gegebenenfalls auf stark verschmutzten Oberflächen
- Vollständig trocknen lassen **Ultra-Cleaner** vor dem Auftragen des Dichtungsmittels
- Spray **Ultra-Cleaner** mit einem Spatel oder einem Silikonraket aufsprühen oder direkt auf die Fuge mit einer sehr geringen Menge des Produkts alle Fugen perfekt zu glätten, ohne das Risiko von Schimmelbildung
- Bei porösen Materialien besser **Bio-Clean** verwenden (anstelle von **Ultra-Cleaner**) alle mit **Super-Mastic** hergestellten Verbindungen zu reinigen, zu bearbeiten und zu schmieren
- Reinigen Sie **Ultra-Mastic** Verschmutzungen oder Rückstände von Ihren Werkzeugen, Spachtel, verschmutzte Kleidung oder Ihre Hände mit **Ultra-Cleaner** oder **Ultra-Wipes** wenn Sie vergessen haben, Handschuhe zu tragen
- Nicht auf schwierigen Materialien wie PP, PE, Silikon, PTFE, bituminösen Oberflächen auftragen, da das Risiko einer sehr geringen Haftung besteht
- Verstärkung von porösen oder brüchigen Oberflächen
- Verwenden Sie **Power Gun** caulkgun für einen besseren Fluss und weniger Aufwand
- Um eine stärkere Haftung zu erzielen, tragen Sie vertikale Linien des Dichtstoffs anstelle von Pads auf
- Für die Verklebung von sehr schweren Objekten ohne Gefahr des Abrutschens von vertikalen Oberflächen und mit hoher Anfangsklebrigkeit, verwenden Sie besser **Ultra-Mastic**
- Nicht geeignet für die Abdichtung von Schwimmbädern aufgrund von Chlor
- **Ultra-Cleaner** wegen der Lösungsmittel nicht für Aquarien und Naturteiche verwenden aber **Bio-Clean** zum Reinigen und Glätten aller Fugen von **Super-Mastic** (nach Gebrauch immer mit klarem Wasser ausspülen)
- Verwendung von **Primer Pro**-Primer zur Verbesserung der Haftung von empfindlichen oder schwach haftenden Materialien

Verpackung :

Artikel Nr	Produkt	Verpackung	Inhalt	Einheit	Packung	Farbe RAL
784045	Super-Mastic Weiss	Kartusche	290	ml	12	9010
784052	Super-Mastic Lichtgrau	Kartusche	290	ml	12	7035
784069	Super-Mastic Schwarz	Kartusche	290	ml	12	9005
784046	Super-Mastic Beige	Kartusche	290	ml	12	1015
	Super-Mastic Braun (auf Anfrage)	Kartusche	290	ml	12	8014
784083	Super-Mastic Transparent	Kartusche	290	ml	12	/
	Super-Mastic Eiche (auf Anfrage)	Kartusche	290	ml	12	1011
	Super-Mastic Betongrau (auf Anfrage)	Kartusche	290	ml	12	7004
	Fenstergrau (auf Anfrage)	Kartusche	290	ml	12	7040
	Anthrazitgrau (auf Anfrage)	Kartusche	290	ml	12	7016

Verwandte Produkte für Super-Mastic :

- **Power Gun** : Leistungsstarke professionelle Dichtungspistole für Dichtungen aus Silikon mit drehbarem Gehäuse
- **Bio-Wipes** Ökologisch Starke Reinigungstücher für Fett, Klebstoff, Polyurethan, Farben, Harzen, Händen für Mechanik und Industrie
- **Ultra-Mastic** : Ultrastarker Dichtstoff für extreme Verklebungen und Fixierungen, professionell, für den Außenbereich
- **Silicon Pro** : Superelastische Abdichtungsmasse für Sanitärabdichtungen, Schwimmbäder, Bauwerke, Verglasungen, Natursteine, Mehrzweck
- **Ultra-Cleaner** Ultra starker Reiniger und Entfetter von Bike, Motorräder, Autos, Ketten, Zahnräder, Motoren und Maschinen, Klebstoff, Glättemittel für Dichtstoffen
- **Bio-Clean** Biologisch abbaubarer Reiniger für Auto, Bike, Motorrad, Mechanik, Bau und Industrie
- **Power Foam** Kräftiger Schaumreiniger, alle Fläche für Auto, Bike, Motorräder, Bau und Industrie

Allgemeine Sicherheitshinweise und Produkte Nutzungsbedingungen - Haftung

Die Informationen die in den Beschreibungen hergestellt werden sind im guten Glauben nach unserem derzeitigen Kenntnisstand und Indikativen Daten erstellt und können nicht erschöpfend sein. Wir behalten uns das Recht vor, die Zusammensetzung und die Eigenschaften der Produkte ohne vorherige Ankündigung zu ändern, die zu Veränderungen bei der Anwendung führen können.

Aufgrund der Vielfalt der Träger und Materialien, der unterschiedlichen Anwendungsmethoden für jeden Einsatz, der Lagerungs- und Transportbedingungen, der Anwendungsbedingungen, die unserer Kontrolle völlig entzogen sind, können wir nicht für die Verluste und Schäden haftbar gemacht werden, die durch die Verwendung unserer Produkte verursacht werden.

Wir fordern den Anwender nachdrücklich auf, vorab Tests durchzuführen, um die Übereinstimmung des Produkts mit der angestrebten Anwendung und dem angestrebten Ergebnis sicherzustellen.

Tragen Sie immer individuelle Schutzausrüstung (PSA) bei der Verwendung von Produkten wie Handschuhe, Deckenkleidung, Maske, Schutzbrille, etc

Darüber hinaus bitten wir den Benutzer, das Sicherheitsblatt des Produkts vor der Anwendung der Vorsichtsmaßnahmen für die Verwendung des Produkts und der Anweisungen auf seiner Verpackung gut zu lesen.

Darf nicht in die Hände vom Kindern gelangen. Unter Verschluss aufbewahren.

Kontakt während der Schwangerschaft/und der Stillzeit vermeiden.

Bei Verschlucken, sofort den Arzt anrufen oder das Krankenhaus oder das Giftinformationszentrum mit den Produkte und/oder mit dem Sicherheitsdatenblatt.

Bei allergischen Reaktionen, Einatmen, Kontakt mit den Augen, Einige Minuten lang behutsam mit wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. Die Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen. sofort den Arzt anrufen oder das Krankenhaus oder das Giftinformationszentrum mit den Produkte und/oder mit dem Sicherheitsdatenblatt. Der Spray nicht einatmen. Nur im Freien oder gut belüfteten Räumen verwenden. Kann Schläfrigkeit und Benommenheit. verursachen. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Kein erbrechen herbeiführen. Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Entsorgung des Inhalts/ des Behälters gemäss den örtlichen/regionalen/nationalen Vorschriften. Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Nicht rauchen. Behälter steht unter Druck : kann bei Erwärmung bersten. Von Hitze, heisse Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernhalten. Nicht durchstechen oder verbrennen, auch nicht nach Gebrauch. Nicht gegen offene Flamme oder andere Zündquelle sprühen. Vor Sonnenbestrahlung schützen An einem frische und gut belüfteten Ort aufbewahren.

Sicherheitshinweise : Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.

An einem frische und gut belüfteten Ort aufbewahren. Sicherheitsdatenblatt auf Wunsch.

Iseole Sarl 23, rue du Vignoble – 68610 Lautenbach - France Tel : +33 6 38 03 05 68

Web : <https://ookanik.com>

Mail : iseole@orange.fr

RCS Colmar Sarl - capital 7500 euros N° Siret : 790 173 405 00024 APE :4619B VAT intracommun. FR 83 790173405

© Iseole Sarl All rights reserved. Any copy or reproduction of any part of this document is strictly forbidden without the written authorization of Iseole Sarl company