



BETA UTENSILI S.p.A.
20845 SOVICO (MB) ITALY • Via A. Volta 18
☎ +39-039-2077.1 • 📠 +39-039-2010742
🌐 www.beta-tools.com • ✉ info@beta-tools.com

Stabilimenti di:
26823 CASTIGLIONE D'ADDA (LO)
Via Incoronata 35
☎ +39-0377-900508/9 • 📠 +39-0377-901704

67039 SULMONA (AQ)
C. da S. Nicola – Zona Industriale
☎ +39-0864-2504.1 • 📠 +39-0864-253132

SCHEDA TECNICA

9843T MULTI SIL

ST9843T_rev00 – IT 09/2024

Silicone acetico antimuffa trasparente

DESCRIZIONE

9843T MULTI SIL è un silicone acetico antimuffa che polimerizza in una gomma elastica e duratura grazie all'umidità atmosferica. È resistente ai raggi UV e agli agenti atmosferici.

VANTAGGI

- Antimuffa
- Eccellente resistenza ai raggi UV, all'acqua e agli agenti atmosferici
- Permanentemente elastico
- Aderisce perfettamente a vetro, legno verniciato, ceramica e superfici smaltate

APPLICAZIONI

9843T è ideale per la sigillatura di vetrate e giunti in cucine e bagni. La compatibilità delle guarnizioni dei vetri isolanti con il silicone non può essere garantita poiché la composizione delle stesse può essere modificata dai produttori senza preavviso.

SPECIFICHE TECNICHE

Modulo a 100%	DIN 53504 S2	0,21 N/mm ²
Dosaggio	@ Ø3mm/6,3 bar	1500 g/min
Base		Acetica
Densità	ISO 1183-1	0,94 g/ml
Allungamento a rottura	DIN 53504 S2	550%
Durezza Shore	DIN 53505	9
Resistenza alla trazione	DIN 53504 S2	0,83 N/mm ²

PREPARAZIONE DELLE SUPERFICI E RIFINITURA

Temperatura di applicazione: da +5°C a +40°C (substrati e ambiente). I substrati devono essere solidi, asciutti, privi di grasso e polveri. Aderisce perfettamente senza primer alla maggior parte dei substrati non porosi. Testare prima dell'applicazione.

I dati contenuti in questo documento sono forniti a titolo informativo ma non costituiscono specifica di fornitura. BETA UTENSILI SPA garantisce la costanza qualitativa in relazione alle proprie specifiche tecniche. Non possiamo assumerci la responsabilità di risultati ottenuti da terzi dove i metodi di lavoro non sono sotto il nostro diretto controllo. È responsabilità dell'utilizzatore verificare la validità delle caratteristiche del prodotto in relazione alle sue necessità produttive e di adottare tutte le necessarie misure per la protezione delle persone e delle cose dalle situazioni che si possono verificare con la messa in opera del prodotto. BETA UTENSILI SPA non riconosce nessuna esplicita e/o tacita responsabilità, per danni di qualsiasi genere, accidentali o derivanti dall'uso non appropriato del prodotto, compreso la perdita di profitti.



SCHEDA TECNICA

BETA UTENSILI S.p.A.

20845 SOVICO (MB) ITALY • Via A. Volta 18

☎ +39-039-2077.1 • 📠 +39-039-2010742

🌐 www.beta-tools.com • ✉ info@beta-tools.com

Stabilimenti di:

26823 CASTIGLIONE D'ADDA (LO)

Via Incoronata 35

☎ +39-0377-900508/9 • 📠 +39-0377-901704

67039 SULMONA (AQ)

C. da S. Nicola – Zona Industriale

☎ +39-0864-2504.1 • 📠 +39-0864-253132

9843T MULTI SIL

ST9843T_rev00 – IT 09/2024

ISTRUZIONI D'USO

Un giunto ben progettato ha una larghezza sufficiente a sopportare il movimento degli elementi costruttivi adiacenti. Il rapporto tra la profondità del giunto e la sua larghezza, con una larghezza del giunto fino a 10 mm, dovrebbe essere di 1:1, con un minimo di 5 mm in larghezza e profondità. Per giunti più larghi di 10 mm, la profondità corrisponde alla larghezza divisa per 3 + 6 mm.

LIMITAZIONI

Non compatibile con PE, PP, PC, PMMA, PTFE, plastica morbida, neoprene e substrati bituminosi, cemento, marmo, piombo, rame e acciaio zincato.

VERNICIATURA

9843T non è verniciabile. È consigliabile coprire le zone adiacenti al giunto con del nastro carta in modo da non sporcare di silicone le superfici da verniciare.

CONSERVAZIONE

Fino a 18 mesi dalla data di produzione, se integro e conservato nella confezione originale, in ambiente asciutto e a una temperatura tra +5°C e +25°C.

FORMATI DISPONIBILI

Cartuccia da 280 ml, box da 12 pezzi.

CERTIFICAZIONI



For essential characteristics see DoP on our

website www.beta-tools.com

DoP nr. DOP-9843T

EN 15651-1: F-EXT-INT-CC

EN 15651-2: G-CC

EN15651-3: S (CLASS XS1)

1213 24

I dati contenuti in questo documento sono forniti a titolo informativo ma non costituiscono specifica di fornitura. BETA UTENSILI SPA garantisce la costanza qualitativa in relazione alle proprie specifiche tecniche. Non possiamo assumerci la responsabilità di risultati ottenuti da terzi dove i metodi di lavoro non sono sotto il nostro diretto controllo. È responsabilità dell'utilizzatore verificare la validità delle caratteristiche del prodotto in relazione alle sue necessità produttive e di adottare tutte le necessarie misure per la protezione delle persone e delle cose dalle situazioni che si possono verificare con la messa in opera del prodotto. BETA UTENSILI SPA non riconosce nessuna esplicita e/o tacita responsabilità, per danni di qualsiasi genere, accidentali o derivanti dall'uso non appropriato del prodotto, compreso la perdita di profitti.



TECHNICAL DATA SHEET

BETA UTENSILI S.p.A.
20845 SOVICO (MB) ITALY • Via A. Volta 18
☎ +39-039-2077.1 • 📠 +39-039-2010742
🌐 www.beta-tools.com • ✉ info@beta-tools.com

Stabilimenti di:
26823 CASTIGLIONE D'ADDA (LO)
Via Incoronata 35
☎ +39-0377-900508/9 • 📠 +39-0377-901704

67039 SULMONA (AQ)
C. da S. Nicola – Zona Industriale
☎ +39-0864-2504.1 • 📠 +39-0864-253132

9843T MULTI SIL

ST9843T_rev00 – EN 01/2024

Acetoxy mould resistant transparent silicone

DESCRIPTION

9843T MULTI SIL is an acetoxy silicone sealant which cures by reacting to moisture to form a durable elastic rubber seal. The product is UV and weather resistant.

BENEFITS

- Mould resistant
- Excellent resistance to UV, water and weather
- Permanently elastic
- Perfect adhesion to glass, painted wood, ceramic and enamelled

APPLICATIONS

9843T was specifically developed for sealing glazing systems and for connection joints in buildings, kitchens and bathrooms. Compatibility of the edge seals of insulation glass with glazing sealants cannot be guaranteed as the composition of the edge seals can be changed by the producer without notice.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

100 % modulus	DIN 53504 S2	0,21 N/mm ²
Application rate	@ Ø3mm/6,3 bar	1500 g/min
Base		Acetoxy
Density	ISO 1183-1	0,94 g/ml
Elongation at break	DIN 53504 S2	550%
Shorea hardness	DIN 53505	9
Tensile strength	DIN 53504 S2	0,83 N/mm ²

SURFACE PREPARATIONS AND FINISHING

Application temperature +5°C to +40°C (applies to environment and substrates). All substrates must be solid, clean, dry, and free of grease and dust. 9843T adheres perfectly without the use of a primer to most nonporous substrates. Always test adhesion prior to application.

The data contained in this document are provided for information purposes but are not specific supply even if they are considered as reliable products in our laboratories. BETA UTENSILI SPA ensures consistent quality in relation to their own specifications. We can not take responsibility for results obtained by others where the methods of work are not under our direct control. It is your responsibility to verify the validity of the product characteristics in relation to its production needs and to take all necessary measures for the protection of people and things from the situations that may occur with the implementation of the product. BETA UTENSILI SPA disclaims all express and / or tacit responsibility for damages of any kind, consequential or incidental inappropriate use of BETA UTENSILI SPA product, including lost profits.



TECHNICAL DATA SHEET

BETA UTENSILI S.p.A.

20845 SOVICO (MB) ITALY • Via A. Volta 18

☎ +39-039-2077.1 • 📠 +39-039-2010742

🌐 www.beta-tools.com • ✉ info@beta-tools.com

Stabilimenti di:

26823 CASTIGLIONE D'ADDA (LO)

Via Incoronata 35

☎ +39-0377-900508/9 • 📠 +39-0377-901704

67039 SULMONA (AQ)

C. da S. Nicola – Zona Industriale

☎ +39-0864-2504.1 • 📠 +39-0864-253132

9843T MULTI SIL

ST9843T_rev00 – EN 09/2024

DIRECTIONS OF USE

A joint with the correct dimensions can absorb movements between building materials. The ratio of the joint depth to its width, with a joint width of up to 10 mm, should be 1:1, with a minimum of 5 mm in width and depth. For joints wider than 10 mm, the depth is the width divided by 3 plus 6 mm.

LIMITATIONS

Not suitable for PE, PP, PC, PMMA, PTFE, soft plastics, neoprene and bituminous substrates, concrete, marble, lead, copper and galvanized steel.

PAINTABILITY

9843T is not paintable. We recommend covering the edges of the joint with masking tape to prevent surfaces that need to be painted from being contaminated by silicone.

SHELF LIFE

In unopened original packaging between +5°C and +25°C, shelf life is up to 18 months from production date, stored in a dry place.

PACKAGING

280 ml cartridge, 12 pcs box.

CERTIFICATIONS



For essential characteristics see DoP on our

website www.beta-tools.com

DoP nr. DOP-9843T

EN 15651-1: F-EXT-INT-CC

EN 15651-2: G-CC

EN15651-3: S (CLASS XS1)

1213 24

The data contained in this document are provided for information purposes but are not specific supply even if they are considered as reliable products in our laboratories. BETA UTENSILI SPA ensures consistent quality in relation to their own specifications. We can not take responsibility for results obtained by others where the methods of work are not under our direct control. It is your responsibility to verify the validity of the product characteristics in relation to its production needs and to take all necessary measures for the protection of people and things from the situations that may occur with the implementation of the product. BETA UTENSILI SPA disclaims all express and / or tacit responsibility for damages of any kind, consequential or incidental inappropriate use of BETA UTENSILI SPA product, including lost profits.