

# Torggler

160  
YEARS  
ANNIVERSARY

SINCE  1865

# CATALOGO PRODOTTI SERRAMENTO 2025



# Torggler

## CATALOGO PRODOTTI SERRAMENTO 2025

**Torggler S.r.l.**

Via Prati Nuovi, 9  
39020 Marlengo (BZ)

**Tel.:** +39 0473 282 400

**Info:** info@torggler.com

**Vendita:** uff\_vendite@torggler.com

**Partita IVA**

00851700211

**IBAN**

IT72 Y060 4558 5900 0000 0370 800

**PEC**

torggler@legalmail.it

**Codice per la fatturazione elettronica**

80WNYEK

[www.torggler.com](http://www.torggler.com)



## INDICE PER CATEGORIA DI PRODOTTO

<b>01 SIGILLANTI ED ADESIVI</b>	<b>18</b>	Fire Resistant	45
<b>1.1 Primer per sigillanti ed adesivi</b>	<b>21</b>	M 2.0	45
Sitol® Primer Glass	21	<b>2.2 Accessori per schiume poliuretaniche</b>	<b>46</b>
Primer Silicone	21	Pistola per schiuma poliuretanic T500	46
<b>1.2 Sigillanti siliconici</b>	<b>22</b>	Pistola per schiuma poliuretanic T2000	46
Window Pro	22	Solvente per schiuma poliuretanic	47
Window	23	<b>03 COMPONENTI PER LA</b>	<b>50</b>
Neutral	24	<b>TENUTA ALL'ARIA E</b>	
Low Modulus	24	<b>ALL'ACQUA</b>	
Lamiera®	25	<b>3.1 Nastri autoespandenti</b>	<b>53</b>
Mirror	25	Nastro sigillante autoespandente EXP BG1	53
Fire Resistant	26	Nastro autoespandente multifunzione EXP Multi	53
Polycarbonate	26	<b>3.2 Nastri di tenuta</b>	<b>54</b>
Acetic Standard	27	Nastro butilico grigio	54
<b>1.3 Sigillanti ibridi</b>	<b>28</b>	Nastro adesivo di tenuta PE	54
Hybrid LM	28	Nastro adesivo di tenuta inferiore in PVC	55
Hybrid HM	29	Nastro butilico con alluminio	55
Sitol® Infinity	29	<b>3.3 Guaine e membrane</b>	<b>56</b>
<b>1.4 Sigillanti acrilici</b>	<b>30</b>	Guaina EPDM con butile un lato	56
Acrysil PRO	30	Guaina EPDM	56
Acryl Fire Resistant	30	BU Tape	57
A 2.1	31	Membrana DUO	57
AR 2.0	31	Barriera al vapore interna	58
AF 2.0	31	Membrana di tenuta e traspirante esterna	58
<b>1.5 Adesivi e colle</b>	<b>32</b>	Aquatech® Rapid	59
Colla per Guaina EPDM	32	Black Hydro Spray	59
Strong	32	<b>3.4 Elementi di raccordo</b>	<b>60</b>
Sitol® Meta 45	33	Profilo di raccordo finestra 3D-PRO	60
Tack	33	Profilo terminale	60
<b>1.6 Prodotti bituminosi</b>	<b>34</b>	Profilo di raccordo finestra standard	61
Bitumen Seal	34	<b>04 COMPONENTI PER</b>	<b>64</b>
<b>1.7 Materiale di utilizzo</b>	<b>34</b>	<b>FISSAGGIO</b>	
Pistola Pneumatica ad Aria CSGII 370	34	<b>4.1 Ancoranti chimici</b>	<b>67</b>
Pistola manuale combi	35	CA Poly	67
Pistola Manuale Sitol® Meta 45	35	Xtreme Grip Vinylester	67
Pistola manuale per cartucce	35	<b>4.2 Fissaggio meccanico</b>	<b>68</b>
Smooth	36	Turbovite TCR per PVC e Legno	68
Cordone sintetico di tamponamento	36	Turbovite TPS per Alluminio	69
Kit arrotondate	37	<b>4.3 Componenti isolanti per carichi esterni</b>	<b>70</b>
Kit squadrate	37	Varitherm	70
Beccuccio per sacchetto	37	TRA WIK PU	70
Beccucci per cartucce	38	K1-PE	71
<b>02 SCHIUME</b>	<b>40</b>	Varir 120x160	71
<b>POLIURETANICHE</b>		Variz 90	72
<b>2.1 Schiume poliuretaniche</b>	<b>43</b>	<b>4.4 Materiale di utilizzo</b>	<b>72</b>
Flex 365	43	Chemical Anchor Cage	72
F 2.0	43	Pistola Xtreme 400	73
Window & Door	44	Pistola Xtreme 300	73
Panel F	44	Chemical Anchor Mixer	73

## INDICE PRODOTTI IN ORDINE ALFABETICO

### A

---

- 31 A 2.1
- 31 AF 2.0
- 31 AR 2.0
- 27 Acetic Standard
- 30 Acryl Fire Resistant
- 30 Acrysil PRO
- 59 Aquatech® Rapid

### B

---

- 57 BU Tape
- 58 Barriera al vapore interna
- 38 Beccucci per cartucce
- 37 Beccuccio per sacchetto
- 34 Bitumen Seal
- 59 Black Hydro Spray

### C

---

- 67 CA Poly
- 72 Chemical Anchor Cage
- 73 Chemical Anchor Mixer
- 32 Colla per Guaina EPDM
- 36 Cordone sintetico di tamponamento

### F

---

- 43 F 2.0
- 26 Fire Resistant (Sigillanti ed adesivi)
- 45 Fire Resistant (Schiume poliuretatiche)
- 43 Flex 365

### G

---

- 56 Guaina EPDM
- 56 Guaina EPDM con butile un lato

### H

---

- 29 Hybrid HM
- 28 Hybrid LM

### K

---

- 71 K1-PE
- 37 Kit arrotondate
- 37 Kit squadrate

### L

---

- 25 Lamiera®
- 24 Low Modulus

### M

---

- 45 M 2.0
- 57 Membrana DUO
- 58 Membrana di tenuta e traspirante esterna

- 25 Mirror

### N

---

- 54 Nastro adesivo di tenuta PE
- 55 Nastro adesivo di tenuta inferiore in PVC
- 53 Nastro autoespandente multifunzione EXP Multi
- 55 Nastro butilico con alluminio
- 54 Nastro butilico grigio
- 53 Nastro sigillante autoespandente EXP BG1
- 24 Neutral

### P

---

- 44 Panel F
- 35 Pistola Manuale Sitol® Meta 45
- 34 Pistola Pneumatica ad Aria CSGII 370
- 73 Pistola Xtreme 300
- 73 Pistola Xtreme 400
- 35 Pistola manuale combi
- 35 Pistola manuale per cartucce
- 46 Pistola per schiuma poliuretatica T2000
- 46 Pistola per schiuma poliuretatica T500
- 26 Polycarbonate
- 21 Primer Silicone
- 60 Profilo di raccordo finestra 3D-PRO
- 61 Profilo di raccordo finestra standard
- 60 Profilo terminale

### S

---

- 29 Sitol® Infinity
- 33 Sitol® Meta 45
- 21 Sitol® Primer Glass
- 36 Smooth
- 47 Solvente per schiuma poliuretatica
- 32 Strong

### T

---

- 70 TRA WIK PU
- 33 Tack
- 68 Turbovite TCR per PVC e Legno
- 69 Turbovite TPS per Alluminio

### V

---

- 71 Varir 120x160
- 70 Varitherm
- 72 Variz 90

### W

---

- 23 Window
- 44 Window & Door
- 22 Window Pro

### X

---

- 67 Xtreme Grip Vinylester

# 16 decennni

**Il 2025 è un anno molto speciale per noi: festeggiamo con orgoglio i 160 anni di Torggler! Sedici decenni di passione, innovazione e instancabile impegno per la qualità: una storia che vale la pena raccontare.**

Partendo dalle nostre radici autentiche nel 1865 al nostro attuale status di fornitori leader di materiali tecnici per l'industria, non abbiamo solo sviluppato prodotti, ma anche costruito una forte comunità di clienti e partner che ci hanno affiancato nel corso degli anni. Insieme, non abbiamo solo costruito edifici, ma anche realizzato sogni e visioni.

Negli ultimi 160 anni sono cambiate molte cose, ma una rimane costante: il nostro impegno per la qualità e l'innovazione. Mentre guardiamo indietro a una storia impressionante, guardiamo anche avanti, alle sfide e alle opportunità che ci riserva il futuro.

La vostra fedeltà e il vostro sostegno ci hanno reso ciò che siamo oggi. Senza di voi, questo viaggio non sarebbe stato possibile! Un motivo in più per festeggiare con voi questo importante anniversario. Non siete solo parte della nostra storia, ma anche del nostro futuro.

**La nostra gratitudine  
va ai clienti che ci  
scelgono ogni giorno**



**Diamo forma ai prossimi 160 anni insieme!**

Siamo più di una semplice azienda: siamo una famiglia e lo stiamo festeggiando! Ai prossimi 160 anni di innovazione, qualità ed esperienze condivise!

# 160

1865

In via delle corse a Merano viene fondata la **Torggler**; un negozio che offre materiali da costruzione e altri prodotti: come chiodi e cibo in scatola.

1901

**Karl Torggler cede l'attività al figlio Georg.** Intorno al cambio di secolo, Torggler possiede anche il **primo negozio di fiori** artificiali di Merano.

1914

Georg Torggler **amplia costantemente il commercio** di prodotti agricoli e materiali da costruzione. Inoltre, riceve ordinazioni per la fornace di calce e marmo della Tell.

1920

Georg Torggler diventa rappresentante della **Italcementi Fabbriche Riunite Cemento e Calce**, con sede principale a Bergamo, distribuendo i loro prodotti.

1926

**Torggler apre una filiale a Bolzano**, vicino al Batzenhäusl.

**Inizia a vendere anche oli per auto e industria**, grassi Stauffer e lubrificanti per carri; apre un'attività all'ingrosso di prodotti petroliferi.

1930

Torggler partecipa per la prima volta alla **Fiera del Levante di Bari**, evento tuttora importante in Italia.

1936

Oltre alla rivendita, **Torggler inizia a produrre** i propri materiali da costruzione.

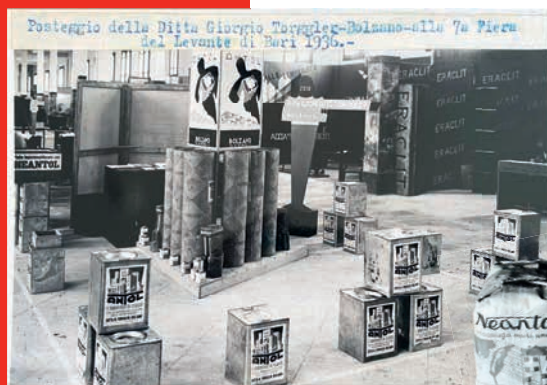
1950

Durante gli anni 50 Torggler contribuisce con i suoi prodotti allo sviluppo delle infrastrutture in Italia, ad esempio nella **costruzione di tunnel autostradali** e progetti di dighe per la produzione di energia.

Acquista un terreno in Via Verande a Merano e vi **costruisce il primo grande capannone** per la produzione di materiali protettivi per l'edilizia.



**GEORG TORGGLER**  
25 MERAN TELEPHON 268  
Spezerei und  
Delikatessengeschäft



**Giorgio Torggler  
Bolzano  
Fiera del Levante  
di Bari 1936.**



neantol



1951

I due figli di Georg Torggler, **Karl** e **Anton**, gestiscono l'azienda.

1965

Il fratello **Anton Torggler** assume la guida dell'azienda.

1966

Due uomini entrano in azienda e daranno un **segno distintivo** a Torggler nei decenni successivi: **Bernhard Johannes** e **Carlo Alberto Visani**. Johannes passerà da responsabile amministrativo a direttore generale, mentre il chimico Visani diventerà il suo braccio destro, promuovendo lo sviluppo tecnologico.

1967

Produzione della **prima colla per piastrelle**.

1979

**A Merano** inizia la produzione di sigillanti silicici e acrilici.

In collaborazione con Bayer Germania, Torggler R&D sviluppa i primi sigillanti ad alte prestazioni per varie applicazioni.

Viene inaugurato l'edificio amministrativo dell'azienda a **Marlengo**.

1980

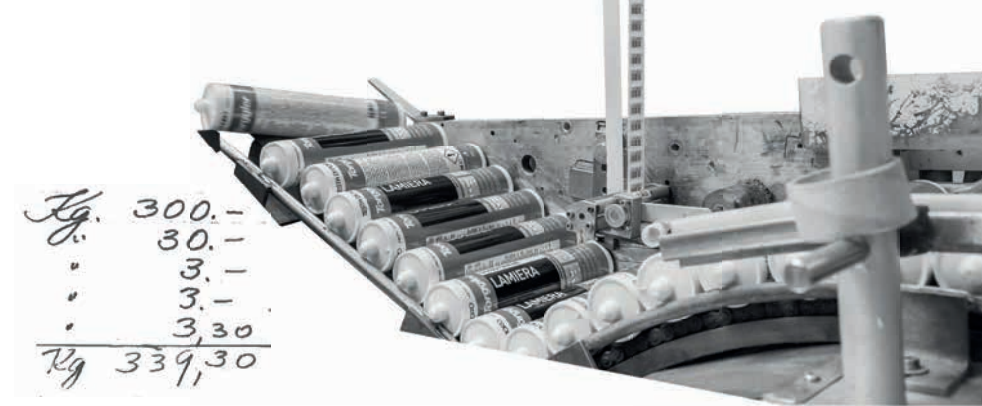
Viene lanciata la **prima malta a polimerizzazione e presa rapida Umafix**. In Italia inizia l'era delle malte speciali.

1982

**Sviluppo e produzione del Lamiera**: il sigillante silicico neutro che farà la storia nel campo della lattoneria e della sigillatura.



Famiglia titolare  
Bernhard Johannes  
Christian Johannes  
Tobias Johannes



1990

Viene inaugurato il **secondo stabilimento produttivo a Rieti**. Viene ampliata la produzione dei prodotti in polvere e schiume PU.

2000

Torggler acquisisce un produttore di materiali da costruzione in **Polonia** e possiede **3 stabilimenti di produzione**.

2018

Fondazione della **Torggler Deutschland** con sede a Oberhaching.



CFD Andreas Ranigler  
CEO Benno Pamer

2020

Inserimento divisione **Industria Serramento e Facciate** continue.

2022

L'introduzione della **nuova divisione nautica** i cui prodotti portano il **sub-brand Sitol**, sinonimo di innovazione, tecnologia e qualità.

2023

Torggler è un **produttore internazionale di materiali tecnici** con 150 dipendenti. L'azienda sviluppa e produce più di 250 prodotti e sistemi per il mondo **dell'edilizia, del serramento e della nautica**.

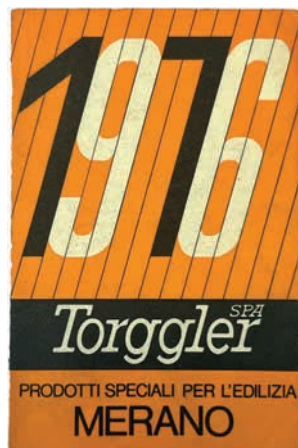
2024

È operativo il nuovo **Polo Logistico Torggler Italia a Pegognaga (MN)**, progettato per aumentare la capacità di stoccaggio e migliorare l'efficienza del servizio clienti su tutto il territorio nazionale.





# L'evoluzione del design



Un esempio lampante della nostra storia sono i pratici calendari tascabili che abbiamo progettato per molti anni. Questi calendari erano più che semplici orari: erano un mezzo creativo che rifletteva l'identità del nostro marchio. Di particolare rilievo sono stati i primi calendari che non solo offrivano calendari annuali, ma anche una panoramica dei nostri prodotti e dei loro usi sul retro. Queste informazioni erano di grande valore per i nostri clienti e li aiutavano a comprendere meglio i vantaggi dei nostri prodotti.

Anche se oggi non produciamo più calendari tascabili, l'eredità di questi design rimane viva nel nostro approccio creativo. Questo sguardo alla nostra storia non è solo un omaggio alle nostre radici, ma anche un promemoria dell'importanza di evolversi costantemente e di creare soluzioni nuove e innovative per soddisfare le esigenze dei nostri clienti.



Guardando al futuro, siamo entusiasti di vedere come il design continuerà a evolversi e come noi, come azienda, potremo continuare ad agire in armonia con questi cambiamenti.

Scansiona il codice QR per vedere un video sull'evoluzione del nostro logo.



## Benvenuti nelle nostre case

1. **Martengo (IT)** - Sede centrale - Ricerca & sviluppo, CREA
2. **Rieti (IT)** - Produzione (polveri, sigillanti, liquidi)
3. **Zgierz (PL)** - Sede, produzione (polveri)
4. **Oberhaching (D)** - Sede e vendita Germania
5. **Bergamo (IT)** - Produzione (Polveri)
6. **Praga (CZ)** - Produzione (Schiume)
7. **Pegognaga (IT)** - Centro logistico



**CREA: Comunità. Ricerca. Eventi. Accademia.**

**Con il nostro spazio a Torggler,  
CREA incarna una sinergia di competenze,  
innovazione e collaborazione.**

Entrate nel CREA, il centro di ricerca e accademico di Torggler, dove si svolgono test di prodotti innovativi, eventi stimolanti e corsi di formazione specifici per le applicazioni.





**Per ogni domanda, una risposta!**

Abbiamo attivato un servizio di domande e risposte sul nostro sito [www.torggler.com](http://www.torggler.com)  
Usarlo è semplicissimo, basta connettersi e chiedere!

## Voci dal laboratorio

**Benvenuti nel mondo della ricerca e dell'innovazione di Torggler.**

**Il cuore dello sviluppo dei prodotti di Torggler è un luogo che è molto più di un laboratorio convenzionale: è il motore della nostra forza innovativa.**

È qui che undici chimici e tecnici di laboratorio esperti sviluppano nuovi standard per il mercato dei materiali tecnici per l'edilizia. Ogni giorno, lavorano con precisione e passione a soluzioni che non sono solo funzionali, ma anche sostenibili e che soddisfano le crescenti esigenze dei nostri clienti.



100  
CONS  
20 P

**Approfondimenti  
sulla gestione  
dei prodotti**

*Vogliamo creare prodotti che siano intuitivi per gli utenti e che soddisfino elevati standard tecnici. Durante lo sviluppo, siamo sempre guidati dal feedback dei nostri clienti: questa è la nostra ricetta per il successo.*

**Marta Pigo Grego**  
Productmanager Sigillanti e Schiume PU  
Anni in Torggler: 22

I nostri team sono costantemente alla ricerca di modi per ottimizzare ulteriormente la qualità e la compatibilità ambientale dei nostri prodotti.

Torggler si impegna a fare delle soluzioni ecologiche il nuovo standard. Due terzi dei nostri prodotti sono già certificati e continuiamo la nostra ricerca per ridurre le emissioni al fine di migliorare la qualità della vita.

***Il nostro lavoro va ben oltre i test. Sviluppiamo soluzioni che cambiano il mercato nel rispetto dell'ambiente. Quando testiamo un nuovo materiale, ne esaminiamo l'intero ciclo di vita, dall'idea iniziale alla sua implementazione in cantiere.***

**Sabrina Pison**  
Tecnico di laboratorio R&D Polimeri

Anni in Torggler: 35

#### **Qualità attraverso la conoscenza**

Condividere le nostre conoscenze è importante per noi quanto la qualità dei prodotti. Con la nostra Torggler Academy interna, offriamo una formazione specifica per il settore a utenti, progettisti e partner commerciali. Dai seminari per architetti e ingegneri alla formazione tecnica per i costruttori e a quella sui prodotti per i rivenditori, il nostro obiettivo è promuovere la conoscenza e la consapevolezza dei materiali da costruzione di alta qualità. L'Academy Torggler è ufficialmente riconosciuta dall'ICMQ come centro di formazione certificato e promette gli stessi standard elevati dei nostri prodotti.

# CONSULENZE PROGETTI

**100** - Il nostro team svolge annualmente oltre 100 consulenze di verifica, fornendo ai nostri clienti soluzioni basate su solide analisi e orientate alla pratica.

**20** - Con oltre 20 progetti attivi di ricerca e sviluppo, promuoviamo costantemente l'innovazione, creando fondamenta preziose per il futuro.

**Le nostre cifre parlano da sole, ma la vera misura del nostro successo è data dalle soluzioni affidabili e sostenibili che realizziamo insieme ai nostri partner.**



“

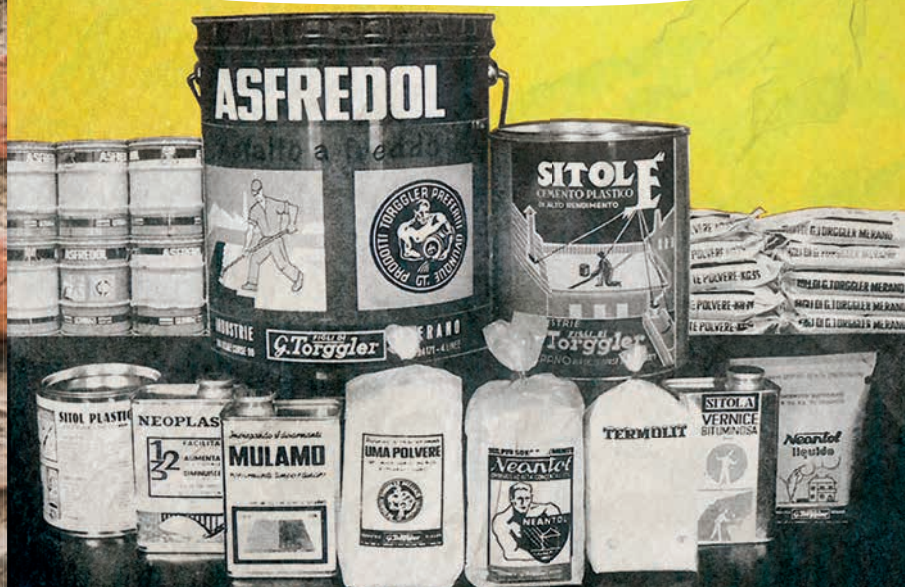
## **Riccardo dice...**

..lo stretto legame tra ricerca e pratica consente di trasformare le idee in prodotti reali che funzionano in modo affidabile sul mercato.

**Riccardo Guccione**  
Tecnico di laboratorio R&D Polimeri

Anni in Torggler: 24

*Per ogni problema edile  
di impermeabilizzazione, isolamento  
sigillatura, protezione, conservazione  
esiste un prodotto Torggler*



INDUSTRIE **FIGLI DI Torggler** MERANO

VIA DELLE CORSE 99 • CENTRALINO N. 24171 CON 4 LINEE ESTERNE • TELEGR. CATO



**Questo principio  
non è mai cambiato  
fino ad oggi!**

**Per ogni problema  
abbiamo la soluzione**



## 01. Sigillanti ed adesivi

- 1.1 Primer per sigillanti ed adesivi
- 1.2 Sigillanti siliconici
- 1.3 Sigillanti ibridi
- 1.4 Sigillanti acrilici
- 1.5 Adesivi e colle
- 1.6 Prodotti bituminosi
- 1.7 Materiale di utilizzo





# 01

**Sigillanti ed adesivi**

# 01. Sigillanti ed adesivi

**Il mondo dei sigillanti offre una molteplicità di prodotti che consentono gli impieghi più diversificati.**

Le soluzioni Torggler sono formulate per soddisfare al meglio le più diverse tipologie di esigenze in tutte le applicazioni: dalle più tecnologiche ed avanzate dell'industria, alle più comuni del fai da te. La gamma prodotti include sigillanti siliconici, acrilici e ibridi, adesivi/ sigillanti ad alto modulo elastico ed adesivi monocomponenti ad alte prestazioni.

		PRODOTTI
		<b>NATURA CHIMICA</b>
<b>SIGILLANTI SILICONICI</b>	<b>NEUTRI</b>	Neutral
		Polycarbonate
		Lamiera®
	<b>ACETICI</b>	Fire Resistant
		Window
		Window PRO
		Low Modulus
<b>SIGILLANTI ACRILICI</b>	Acrylic Standard	
	Acrylsil PRO	
	Acryl Fire Resistant	
	A 2.1	
	AF 2.0	
<b>SIGILLANTI POLIMERI IBRIDI</b>	AR 2.0	
	Hybrid LM	
<b>SIGILLANTI/ADESIVI</b>	<b>POLIMERI IBRIDI</b>	Sitol® Infinity
	<b>BITUMINOSI</b>	Hybrid HM
<b>ADESIVI</b>	<b>POLIMERI IBRIDI</b>	Hybrid HM Cristallino
	<b>SILICONICI</b>	Bitumen Seal
	<b>ACRILICI</b>	Strong
<b>ADESIVO A BASE SOLVENTE</b>	<b>SILICONICI</b>	Mirror
	<b>ACRILICI</b>	Tack
		Colla per Guaina EPDM

SITUAZIONI DI POSA					CARATTERISTICHE TECNICHE												SUPPORTI COMPATIBILI																
facciata	vetrazione	pavimento	ambienti umidi e sanitari	serramento	nautica / automotive	colorazioni in tinta con tile grout	resistenza ai raggi UV	resistenza alle intemperie	verniciabilità	elevata elasticità	basso modulo elastico	elevata resistenza meccanica	levigabile	rapido indurimento	elevata adesione iniziale	compatibilità ambienti per alimenti	compatibilità con settore alimentare	compatibilità con PVB	adesione in immersione	adesione su supporti umidi	marmo e pietra naturale	calcestruzzo/intonaco/laterizio	ceramica	cartongesso	legno	teak	vetroresina	metallo	supporti verniciati	materiale plastico*	vetro	specchio	guaina bituminosa
X	X			X	X	X	X	X	X	X				X								X	X	X	X		X	X	P	P	X		
X	X			X		X	X	X	X	X				X								X	X	X	X			X	P	X	X		
X				X		X	X	X	X	X												X	X	X	X		X	X	X	P	X		
X				X	X	X	X	X	X	X												X	X	X	X		X	X	P	X			
X	X		X	X		X	X	X	X	X				X				X			X	X	X	X			X	P	P	X			
X		X	X	X		X	X	X	X	X								X			X	X	X	X			X	X	X	P	X		
X	X	X	X	X		X	X	X	X	X												P	X	P	P		X	P	P	P	X		
X				X		X	X	X	X	X				X						X	X	X	X	X			X	X	P	X			
X				X		X	X	X	X	X										X	X	X	X	X									
X				X		X	X	X	X	X										X	X	X	X	X									
X				X		X	X	X	X	X										X	X	X	X	X									
X				X		X	X	X	X	X										X	X	X	X	X									
X				X		X	X	X	X	X										X	X	X	X	X									
X				X		X	X	X	X	X										X	X	X	X	X									
X				X		X	X	X	X	X										X	X	X	X	X									
X				X		X	X	X	X	X										X	X	X	X	X									
X				X		X	X	X	X	X										X	X	X	X	X									
X				X		X	X	X	X	X										X	X	X	X	X									
X	X		X	X		X	X	X	X	X								X			X	X	X	X			X	X	P	P	X	X	
X						X	X	X	X	X											X	X	X	X	X			X	X	X	X	X	
X	X	X				X			X												X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	

X = idoneo P = test preliminare/primer \* = esclusi: polietilene, polipropilene e teflon

## 1.1 PRIMER PER SIGILLANTI ED ADESIVI

### SITOL · PRIMER GLASS

Primer formulato come pretrattamento nero per superficie vetrose, sprovviste di serigrafia.



Cod.	Colore	Imballo	Confezione
5684	 Nero	latta	250 ml



### PRIMER SILICONE

Prespalmatura trasparente per sigillanti siliconici ed ibridi, a base di resine silossaniche indurenti per evaporazione del solvente, per il trattamento dei fianchi di giunti di dilatazione soggetti a forte stress o dove l'adesione pu. risultare difficile.

- Evita la macchiatura dei supporti assorbenti
- Ottimo per marmo e pietra naturale
- Ideale per giunti in immersione
- Compatibile con vernici raggrinzite e teflonate

Consumo: su superfici lisce non assorbenti: 20 g/m<sup>2</sup>; su superfici porose assorbenti: 50-300 g/m<sup>2</sup>



Cod.	Colore	Imballo	Confezione
6352	 Trasparente	latta	0,5 l



## 1.2 SIGILLANTI SILICONICI

### WINDOW PRO

Sigillante siliconico monocomponente neutro professionale per serramenti e la sigillatura tra vetro, telaio e finitura su fermavetro. Compatibile con vetrocamera e PVB.

- Resistente alle muffe
- Resistente ai raggi UV
- Impiego all'interno e all'esterno
- Compatibile con i sigillanti del vetrocamera
- Adatto alla sigillatura vetro-vetro
- Compatibile con vetro camera e PVB
- Antialone su pietre naturali e marmi
- Formulazione Meko free

Consumo al metro lineare sezione giunto 10 x 10 mm: 100 ml

Metri lineari realizzati con una cartuccia: 3,1

Metri lineari realizzati con un sacchetto: 6



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	
5637	Trasparente	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni	8030334056376
5642	Bianco 9010	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni	8030334056420
5646	Nero 9005	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni	8030334056468
5640	Antracite 7015	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni	8030334056406
5638	Trasparente	sacchetto	20x400 ml	36 cartoni	8030334056383
5649	Bianco 9010	sacchetto	20x400 ml	36 cartoni	8030334056499
5699	Nero 9005	sacchetto	20x400 ml	36 cartoni	8030334056994
5648	Antracite 7015	sacchetto	20x400 ml	36 cartoni	8030334056482
5639	Trasparente	sacchetto	20x600 ml	36 cartoni	8030334056390
5652	Bianco 9010	sacchetto	20x600 ml	36 cartoni	8030334056529
5655	Nero 9005	sacchetto	20x600 ml	36 cartoni	8030334056550
5650	Antracite 7015	sacchetto	20x600 ml	36 cartoni	8030334056505
5700	Trasparente	fusto	20 l	-	8030334057007
5675	Bianco 9010	fusto	20 l	-	8030334056758
5676	Nero 9005	fusto	20 l	-	8030334056765
5677	Antracite 7015	fusto	20 l	-	8030334056772

## WINDOW

Sigillante siliconico monocomponente neutro per la posa e la sigillatura di giunti di raccordo e dilatazione tra infisso e parete.












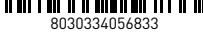

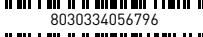







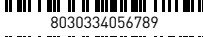

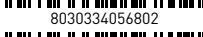

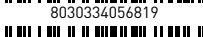





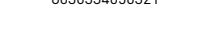
- Conforme UNI 11673
- Resistente ai raggi UV
- Impiego all'interno e all'esterno
- Formulazione Meko free

Consumo al metro lineare sezione giunto 10 x 10 mm: 100 ml

Metri lineari realizzati con una cartuccia: 3,1

Metri lineari realizzati con un sacchetto: 6



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	
5625	 Trasparente	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni	 8030334056253
5627	 Bianco 9010	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni	 8030334056277
5628	 Bianco 9016	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni	 8030334056284
5631	 Avorio 1013	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni	 8030334056314
5644	 Grigio chiaro 7047	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni	 8030334056444
5683	 Grigio 7004	cartuccia	12x310 ml	116 cartoni	 8030334056833
5679	 Metallic grigio 7024	cartuccia	12x310 ml	116 cartoni	 8030334056796
5716	 Argento 9006	cartuccia	12x310 ml	116 cartoni	 8030334057168
5630	 Antracite 7016	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni	 8030334056307
5629	 Nero 9005	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni	 8030334056291
5678	 Verde 6005	cartuccia	12x310 ml	116 cartoni	 8030334056789
5680	 Noce Nussbaum 8011	cartuccia	12x310 ml	116 cartoni	 8030334056802
5681	 Golden oak 8003	cartuccia	12x310 ml	116 cartoni	 8030334056819
5682	 Testa di moro 8017	cartuccia	12x310 ml	116 cartoni	 8030334056826
5626	 Trasparente	sacchetto	20x600 ml	36 cartoni	 8030334056260
5632	 Bianco 9010	sacchetto	20x600 ml	36 cartoni	 8030334056321







**NEUTRAL**

Sigillante siliconico neutro trasparente per vetrazione e serramentistica.

- Basso modulo elastico
- Grande resistenza all'invecchiamento ai raggi UV e alle intemperie
- Impiego all'interno e all'esterno
- Alta tenuta
- Formulazione Meko Free

Consumo al metro lineare sezione giunto 10 x 10 mm: 100 ml  
Metri lineari realizzati con una cartuccia: 3,1



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	
6188	 Trasparente	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni	 8030334061882
6523	 Trasparente	sacchetto	20x600 ml	36 cartoni	 8030334065231
6651	 Trasparente	fusto	20 l	-	 8030334066511










**LOW MODULUS**

Sigillante siliconico neutro, a bassissimo modulo elastico, per impieghi in facciata e a pavimento.

- Specifico per l'edilizia e per la prefabbricazione
- Alta resistenza ai raggi UV
- Perfetta adesione
- Efficacia trentennale testata
- Formulazione Meko free

Consumo al metro lineare sezione giunto 10 x 10 mm: 100 ml  
Metri lineari realizzati con una cartuccia: 3,1  
Metri lineari realizzati con un sacchetto: 6



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	
6460	Bianco 9003	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni	 8030334064609
6163	 Grigio C1 7047	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni	 8030334061639
6151	 Grigio 7004	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni	 8030334061516
6153	 Nero 9005	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni	 8030334061530
6521	 Grigio C1 7047	sacchetto	20x600 ml	36 cartoni	 8030334065217



**LAMIERA®**

Torggler Lamiera® è un sigillante siliconico neutro a basso modulo elastico, specifico per lattoneria e pannelli coibentati.

- Alta tenuta
- Elasticità permanente
- Elevata resistenza ai raggi UV e all'invecchiamento
- Ampia gamma di colori
- Formulazione Meko free

Consumo al metro lineare sezione giunto 10 x 10 mm: 100 ml  
Metri lineari realizzati con una cartuccia: 3,1



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	
5259	Bianco 9010	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni	8030334052590
5343	Avorio 1013	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni	8030334053436
6168	Grigio sabbia 9002	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni	8030334061684
5299	Alluminio 9006	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni	8030334052996
6165	Grigio 7045	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni	8030334061653
5714	Grigio polvere 7037	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni	8030334057144
5277	Antracite 7016	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni	8030334052774
6166	Rame 8004	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni	8030334061660
6167	Testa di moro 8022	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni	8030334061677
5154	Rosso Siena 3009	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni	8030334051548
5717	Corten	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni	8030334057175

**MIRROR**

Adesivo siliconico neutro per l'incollaggio e la posa di specchi.

- Non corrode l'argenteratura e non macchia gli specchi
- Compatibile con vetri laccati e la maggior parte dei supporti
- Alto modulo elastico per resistere alle sollecitazioni ed alle vibrazioni
- Elevata viscosità
- Formulazione Meko Free

Consumo al metro lineare con apertura beccuccio di 5 mm: 20 ml  
Metri lineari realizzati con una cartuccia: 14,5



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	
5715	Bianco 9016	cartuccia	12x290 ml	64 cartoni	8030334057151


## FIRE RESISTANT

Sigillante siliconico neutro con elevata resistenza al fuoco.

- Elevata adesione ai supporti lisci e porosi
- Elevata resistenza ai raggi UV
- Basso modulo elastico
- Idoneo per applicazioni soggette a regolamentazioni antincendio fino a EI 240
- Formulazione MEKO FREE

Consumo al metro lineare sezione giunto 10 x 10 mm: 100 ml  
Metri lineari realizzati con una cartuccia: 3,1



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet
6766	 Grigio 7045	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni




## POLYCARBONATE

Sigillante siliconico neutro per lastre di polycarbonato.

- Basso modulo elastico
- Alta adesione
- Elevata elasticità
- Resistente ai raggi UV
- Formulazione Meko free

Consumo al metro lineare sezione giunto 10 x 10 mm: 100 ml  
Metri lineari realizzati con una cartuccia: 3,1



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet
6177	 Trasparente	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni












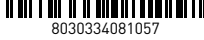

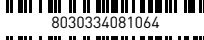

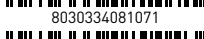

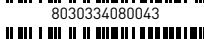

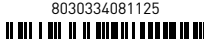

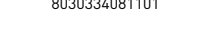
## ACETIC STANDARD

Sigillante siliconico acetico, resistente alle muffe, per applicazioni in facciata e nella vetrazione, all'interno, all'esterno, ed uso sanitario. Ideale per ceramiche.

- **Indurimento rapido**
- **Ottima resistenza chimica**
- **Altissima resistenza ai raggi UV**
- **10 colori in abbinamento con linea Tile Grout**

Consumo al metro lineare sezione giunto 10 x 10 mm: 100 ml  
Metri lineari realizzati con una cartuccia: 2,9



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	
8001	 Trasparente	cartuccia	24x280 ml	64 cartoni	 8030334080012
8003	 Bianco 9010	cartuccia	24x280 ml	64 cartoni	 8030334080036
8103	 Manhattan 7035	cartuccia	24x280 ml	64 cartoni	 8030334081033
8104	 Grigio perla 7040	cartuccia	24x280 ml	64 cartoni	 8030334081040
8105	 Grigio cemento 7032	cartuccia	24x280 ml	64 cartoni	 8030334081057
8106	 Grigio 7030	cartuccia	24x280 ml	64 cartoni	 8030334081064
8107	 Antracite 7022	cartuccia	24x280 ml	64 cartoni	 8030334081071
8004	 Nero 9005	cartuccia	24x280 ml	64 cartoni	 8030334080043
8112	 Marrone 1019	cartuccia	24x280 ml	64 cartoni	 8030334081125
8110	 Beige	cartuccia	24x280 ml	64 cartoni	 8030334081101

## 1.3 SIGILLANTI IBRIDI

### HYBRID LM

Sigillante a basso modulo elastico, a base di polimeri ibridi, per facciate e serramenti.

- Buona resistenza ai raggi UV
- Basso modulo elastico
- Verniciabile
- Impiego all'interno e all'esterno, anche su supporti umidi
- Idoneo alla posa certificata dei serramenti secondo UNI 11673-1
- Adatto per marmo e pietra naturale

Consumo al metro sezione giunto 10 x 10 mm: 100 ml  
Metri lineari realizzati con una cartuccia: 2,9



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	
5490	Bianco 9016	cartuccia	12x290 ml	116 cartoni	8030334054907
5491	Grigio 7004	cartuccia	12x290 ml	116 cartoni	8030334054914
5498	Nero 9005	cartuccia	12x290 ml	116 cartoni	8030334054983
5499	Noce 8007	cartuccia	12x290 ml	116 cartoni	8030334054990
5507	Bianco 9016	sacchetto	20x400 ml	72 cartoni	8030334055072
5508	Grigio 7004	sacchetto	20x400 ml	72 cartoni	8030334055089
5509	Bianco 9016	sacchetto	20x600 ml	36 cartoni	8030334055096
5510	Grigio 7004	sacchetto	20x600 ml	36 cartoni	8030334055102

## HYBRID HM

Adesivo-sigillante a base di polimeri ibridi, resistente alle muffe.

- Verniciabile
- Impiego all'interno e all'esterno, anche su supporti umidi
- Ottimo sia nell'edilizia che nell'industria
- Bassissime emissioni di Composti Organici Volatili

Consumo vedi scheda tecnica.



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	
8037	Cristallino	cartuccia	12x290 ml	116 cartoni	8030334080371
5665	Bianco 9016	cartuccia	12x290 ml	116 cartoni	8030334056659
5666	Grigio 7004	cartuccia	12x290 ml	116 cartoni	8030334056666
5667	Nero 9005	cartuccia	12x290 ml	116 cartoni	8030334056673
5513	Bianco 9016	sacchetto	20x600 ml	36 cartoni	8030334055133
5514	Grigio 7004	sacchetto	20x600 ml	36 cartoni	8030334055140
5512	Nero 9005	sacchetto	20x600 ml	36 cartoni	8030334055126

## SITOL® INFINITY

Adesivo-sigillante a base di polimeri ibridi a rapido indurimento idoneo anche per superfici bagnate.

- Eccellente adesione sui materiali tipici dell'industria e dell'edilizia, anche in immersione (supporti lisci e non assorbenti)
- Ottima lavorabilità e tiotropia, non ritira in fase di indurimento e non sfarina
- Verniciabile in tempi rapidi
- Alto modulo elastico che garantisce incollaggi ad elevate prestazioni e permanentemente flessibili
- Buona resistenza ai raggi UV, all'invecchiamento in genere, agli agenti chimici e all'acqua salata
- Esente da solventi e diisocianati: non prevede formazione obbligatoria
- Certificato per applicazioni in ambienti destinati a lavorazioni alimentari



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet	
8332	Bianco 9016	cartuccia	12x290 ml	130 cartoni	8030334083327
8333	Grigio 7038	cartuccia	12x290 ml	130 cartoni	8030334083334
8334	Nero 9004	cartuccia	12x290 ml	130 cartoni	8030334083341

## 1.4 SIGILLANTI ACRILICI

### ACRYSIL PRO

Sigillante monocomponente verniciabile per la sigillatura elastica di giunti di raccordo.

- Resistente alla pioggia
- Alta resistenza all'invecchiamento
- Aderisce su supporti non assorbenti
- Allungamento elastico oltre 18%
- Bassissime emissioni di composti organici volatili

Consumo al metro lineare sezione giunto 10 x 10 mm: 100 ml  
 Metri lineari realizzati con una cartuccia: 3,1  
 Metri lineari realizzati con un sacchetto: 6



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet
5544	Bianco	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni
5049	Bianco	sacchetto	20x600 ml	36 cartoni
5138	Grigio	sacchetto	20x600 ml	36 cartoni



8030334055447



8030334050497



8030334051388

### ACRYL FIRE RESISTANT

Sigillante acrilico per applicazioni soggette a regolamentazioni antincendio fino a EI 240.

- Elevata resistenza all'invecchiamento
- Sovraverniciabile
- Evita il passaggio di fumi e fiamme nelle vie di fuga
- Certificato per applicazioni a soffitto

Consumo al metro sezione giunto 10 x 10 mm: 100 ml  
 Metri lineari realizzati con un sacchetto: 6



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet
5515	Bianco	sacchetto	20x600 ml	36 cartoni
5516	Grigio	sacchetto	20x600 ml	36 cartoni



8030334055157



8030334055164



**A 2.1**

Sigillante acrilico verniciabile multiuso.

- Allungamento massimo di esercizio del 10%
- Ottimo rapporto qualità/prezzo
- Bassissime emissioni di composti organici volatili

Consumo al metro sezione giunto 10 x 10 mm: 100 ml  
Metri lineari realizzati con una cartuccia: 3,1



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet
5130	<input type="checkbox"/> Bianco	cartuccia	24x310 ml	64 cartoni



8030334051302

**AR 2.0**

Sigillante acrilico verniciabile a grana ruvida.

- Spatolabile su crepe e fessure
- Mimetico su intonaci civili ruvidi
- Ottimo per sigillare fessurazioni da assestamento
- Bassissime emissioni di composti organici volatili

Consumo al metro sezione giunto 10 x 10 mm: 100 ml  
Metri lineari realizzati con una cartuccia: 3,1



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet
8028	<input type="checkbox"/> Bianco	cartuccia	24x310 ml	60 cartoni



8030334080289

**AF 2.0**

Sigillante acrilico a rapida verniciabilità.

- Tinteggiabile dopo 20 minuti
- Rapida filmazione superficiale
- Allungamento elastico 7,5%
- Bassissime emissioni di composti organici volatili

Consumo al metro sezione giunto 10 x 10 mm: 100 ml  
Metri lineari realizzati con una cartuccia: 3,1



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet
8029	<input type="checkbox"/> Bianco	cartuccia	24x310 ml	60 cartoni



8030334080296

## 1.5 ADESIVI E COLLE


### COLLA PER GUAINA EPDM

Colla per la messa in opera di guaine in EPDM specifiche per la tenuta perimetrale delle facciate continue e dei serramenti. Ottimo per l'unione in telai di guarnizioni estruse in EPDM

**Eccellente adesione su materiali come vetro acrilico, acciaio, pietra, calcestruzzo, calcestruzzo alleggerito, piombo e legno.**

Consumo vedi scheda tecnica



Cod.	Colore	Imballo	Confezione
8326	 Nero	sacchetto	12x600 ml



8030334083266

### STRONG

Adesivo extraforte a base di polimeri ibridi con elevata adesione iniziale. Non necessita di supporti meccanici durante l'indurimento.

- Adatto a supporti soggetti a vibrazioni
- Elevata resistenza meccanica
- Resistente agli agenti atmosferici
- Aderisce senza primer anche sui supporti umidi
- Verniciabile
- Idoneo alla posa di specchi

Metri lineari realizzati con una cartuccia: 6,4



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet
8007	 Bianco	cartuccia	12x290 ml	104 cartoni



8030334080074




**SITOL® META 45**

Adesivo strutturale bi-componente a base Metacrilato con ottime proprietà tissotropiche che permettono la realizzazione di cordoli in verticale senza colature e tempo di polimerizzazione medio.

- Tempo di stagionatura medio
- Non cola, applicazione su superfici verticali
- Eccellente resistenza ambientale
- Preparazione minima della superficie
- Elevata resistenza all'abrasione



Cod.	Colore	Bicomponente	Imballo	Confezione
8366	 Crema	Bicomponente	cartuccia	12x490 ml


**TACK**

Adesivo acrilico multiuso per applicazioni interne.

- Elevata adesione
- Facilità di impiego
- Prodotto esente da solventi

Consumo al metro sezione giunto 14 x 2 mm: 28 ml  
Metri lineari realizzati con una cartuccia: 11



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet
8154	 Avorio	cartuccia	24x310 ml	60 cartoni



## 1.6 PRODOTTI BITUMINOSI


### BITUMEN SEAL

Adesivo-sigillante bituminoso per incollaggi e riparazioni di membrane.

- Pronto all'uso e di facile applicazione a freddo
- Elevata elasticità e resistenza
- Impermeabilità immediata
- Eccellente adesione e rapida su vari supporti
- Buona adesione anche su superfici umide
- Elevata resistenza agli agenti atmosferici e ai raggi UV
- Eccellente comportamento alle alte e basse temperature

Consumo al metro sezione giunto 10 x 10 mm: 100 ml  
Metri lineari realizzati con una cartuccia: 2,8



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet
8021	 Nero	cartuccia	12x280 ml	72 cartoni



8030334080210

## 1.7 MATERIALE DI UTILIZZO

### PISTOLA PNEUMATICA AD ARIA CSGII 370

Pistola pneumatica per l'estrusione di siliconi e sigillanti in cartucce standard di plastica e alluminio o sacchetti in alluminio.



Cod.	Confezione
15626	1 pezzo



8030334156267



**PISTOLA MANUALE COMBI**

Pistola manuale per sigillanti in sacchetto e/o cartuccia.



Cod.	Confezione
------	------------

15008	1 pezzo
-------	---------



8030334150081

**PISTOLA MANUALE SITOL® META 45**

Cod.	Confezione
------	------------

15625	1 pezzo
-------	---------



8030334156250

**PISTOLA MANUALE PER CARTUCCE**

Pistola per cartucce di silicone, acrilico o sigillante ibrido.



Cod.	Confezione
------	------------

15287	1 pezzo
-------	---------



8030334152870


**SMOOTH**

Lisciante neutro a base di tensioattivi anfoteri in soluzione acquosa, per la finitura superficiale a regola d'arte di giunti di raccordo e di dilatazione realizzati con sigillanti siliconici, acrilici e ibridi.

- Pronto all'uso
- Idoneo su tutti i tipi di sigillanti
- Perfeziona l'esecuzione dei giunti
- Non innesca la crescita microbiologica

A seconda delle tecniche di posa: ca 0,3 l/m<sup>2</sup>








Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet
5457	 Trasparente	flacone	8x750 ml	46 cartoni

**CORDONE SINTETICO DI TAMPONAMENTO**

Cordone in polietene a celle chiuse per la preparazione dei giunti di dilatazione.

- Corretto dimensionamento dei giunti
- Adesione solo sui fianchi del giunto
- Garanzia di una performance nel lungo periodo della massa sigillante
- Risparmio di materiale



Cod.	Colore	Spessore	Imballo	Confezione
15013	 Grigio	10 mm	rotolo	600 m
15014	 Grigio	15 mm	rotolo	250 m
15015	 Grigio	20 mm	rotolo	150 m
15365	 Grigio	30 mm	cartone	180 m
15366	 Grigio	40 mm	cartone	120 m



**KIT ARROTONDATE**

Spatole a due curvature ciascuna per la lisciatura superficiale arrotondata di giunti di raccordo e di dilatazione realizzati con sigillanti siliconici, acrilici, ibridi, poliuretanic.



Cod.	Specifica tecnica	Confezione
15424	4-6, 5-7, 8-10	3 pezzi



8030334154249

**KIT SQUADRATE**

Spatole a due smussature ciascuna per la lisciatura superficiale a 45° di giunti di raccordo e di dilatazione realizzati con sigillanti siliconici, acrilici, ibridi, poliuretanic.



Cod.	Specifica tecnica	Confezione
15425	5-6, 8-10, R3-90°	3 pezzi



8030334154256

**BECCUCCIO PER SACCHETTO**

Beccuccio per i sigillanti in sacchetti.



Cod.	Imballo	Confezione
5548	cartone	50 pezzi



8030334055485

**BECCUCCI PER CARTUCCE**

Beccucci per cartucce di silicone, acrilico e sigillante ibrido.



<b>Cod.</b>	<b>Imballo</b>	<b>Confezione</b>
5421	cartone	100 pezzi

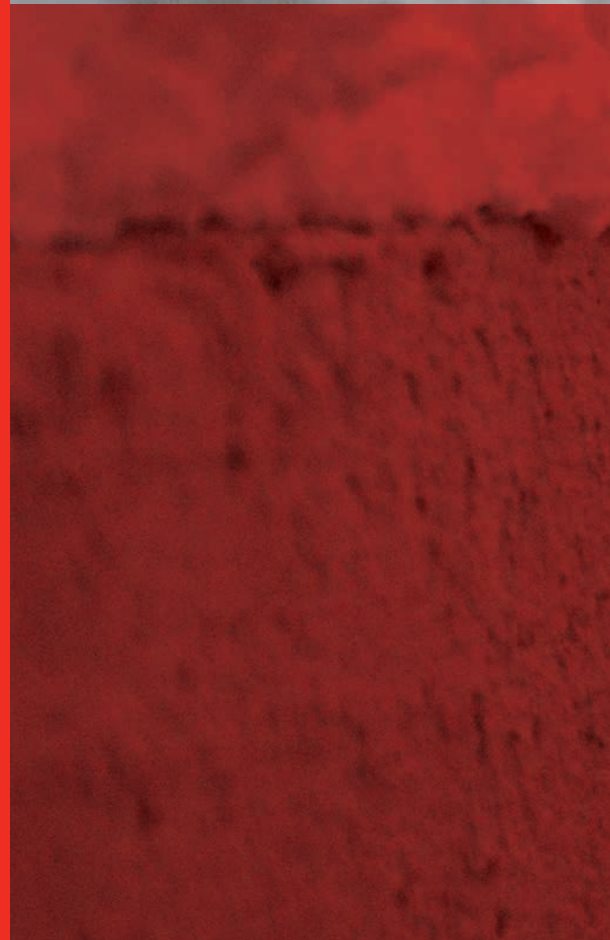


8030334054211

## 02. Schiume Poliuretaniche

2.1 Schiume poliuretaniche

2.2 Accessori per schiume poliuretaniche





# 02

**Schiume Poliuretaniche**



## 02. Schiume Poliuretatiche

Nella cassetta degli attrezzi di ogni professionista c'è la schiuma poliuretatica: muratori, imbianchini, serramentisti, idraulici, elettricisti, lattonieri e carpentieri, la utilizzano negli impieghi più disparati, quando vi sia la necessità di eseguire dei riempimenti o fissaggi in grado di garantire rapidamente oltre ad un'ottima resistenza meccanica anche un'elevata capacità di isolamento termo-acustico.

### Corso di formazione sui prodotti contenenti diisocianati

Il Regolamento UE 2020/1149 prevede che a partire dal 24 agosto 2023, l'uso industriale e professionale di prodotti contenenti diisocianati sarà consentito esclusivamente da chi avrà superato una formazione adeguata in materia. La Torggler Academy organizza corsi di formazione con lo scopo di trasmettere gli elementi necessari per permettere l'uso e l'impiego da parte di utilizzatori professionali dei prodotti Torggler contenenti diisocianati.

**Per tutti i dettagli e gli appuntamenti visitate il nostro sito nella sezione Academy.**

	Art.	Prodotto
ADESIVI POLIURETANICI	5558	Panel F
	5561	Flex 365
RIEMPITIVI POLIURETANICI	8046	F 2.0
	6347	Window & Door
	6345	Window & Door
	6911	Fire Resistant
	5533	Fire Resistant
	8043	M 2.0
	8042	M 2.0

	pistola manuale	comportamento al fuoco Post-espansione > 30%	Posa coppi e tegole	Posa lastre e pannelli	Incollaggio piatti doccia	Posa serramento	elevata resistenza allo strappo	Formulazione all season flessibile	Indurimento rapido	certificazioni	emissioni VOC	colore
	X	B3		X		X			X	ETAG 004 Adesione al polistirene	EC1 PLUS	giallo naturale
	X	B3				X		X	X	Posa certificata serramenti UNI 11673		bianca
	X	B3				X			X	Posa certificata serramenti UNI 11673	EC1 PLUS	bianca
	X	B2	X			X		X		Isolamento termo-acustico	EC1 PLUS	giallo naturale
	X	B2	X			X		X		Isolamento termo-acustico Resistenza al filo incandescente	EC1 PLUS	giallo naturale
	X	B1	X			X				Resistenza al fuoco EI 120 Reazione al fuoco B - s2, d0 Resistenza al filo incandescente	EC1 PLUS	grigio
	X	B1	X			X				Resistenza al fuoco EI 120 Reazione al fuoco B - s2, d0 Resistenza al filo incandescente	EC1 PLUS	grigio
	X	B3										giallo naturale
	X	B3	X									giallo naturale

## 2.1 SCHIUME POLIURETANICHE

### FLEX 365

Schiuma poliuretana elastica per la posa dei serramenti secondo UNI 11673 con utilizzo all-season.

- Applicazione a qualsiasi temperatura da -10 °C a +35 °C
- Ideale per isolamento termico e acustico
- Ottima alternativa alla posa di nastri autoespandenti multifunzione
- Bassa post-espansione
- Allungamento a rottura > 40%
- Tenuta all'aria fino a 1000 Pa

La resa è fortemente dipendente dalle temperature della bombola e dell'ambiente.



Cod.	Colore	Versione	Imballo	Confezione	Pallet
5561	<input type="checkbox"/> Bianco	Pistola	bombola	12x750 ml	42 cartoni



8030334055614

### F 2.0

Schiuma poliuretana flessibile per la posa qualificata dei serramenti.

- Ideale per isolamento termico e acustico
- Ottima alternativa alla posa di nastri autoespandenti multifunzione
- Bassa post-espansione
- Allungamento a rottura > 40%
- Bassissime emissioni di Composti Organici Volatili
- Tenuta all'aria fino a 1000 P

Resa: 35 l



Cod.	Colore	Versione	Imballo	Confezione	Pallet
8046	<input type="checkbox"/> Bianco	Pistola	bombola	12x750 ml	70 cartoni



8030334080463

**WINDOW & DOOR**

Schiuma PU all season per montaggio di controtelai e porte interne ideale per fissaggi e riempimenti in genere.

- Utilizzabile da -10 °C a +35 °C
- Ideale per isolamento termico e acustico
- Fino a 45 l di resa

Resa in litri espansione libera: 45 l

Metri lineari realizzati con una bombola: 45



Cod.	Colore	Versione	Imballo	Confezione	Pallet
6345	Giallo naturale	Manuale	bombola	12x750 ml	42 cartoni
6347	Giallo naturale	Pistola	bombola	12x750 ml	42 cartoni

**PANEL F**

Adesivo poliuretano monocomponente a indurimento rapido, per la posa di lastre in cartongesso, pannelli isolanti e per l'incollaggio tra vetro e telaio dei serramenti.

- Adesione eccellente su supporti di varia natura, porosi e non porosi
- Risolve qualsiasi problema di adesione su lastre lisce o stampate (adesione al polistirene secondo ETAG 004)
- Estrema velocità di posa in opera: dopo 2 ore si può tassellare e subito dopo rasare
- Forte riduzione di costi di lavorazione e dei costi complessivi: con una bombola si posano circa 12 mq di pannelli isolanti
- Evita la formazione di ponti termici
- Compatibile con polisolfuro dei vetrocamera
- Elevata pulizia in cantiere

Metri lineari realizzati con una bombola: 50 m per 12 m<sup>2</sup> di pannelli isolanti posati



Cod.	Colore	Versione	Imballo	Confezione	Pallet
5558	Giallo naturale	Pistola	bombola	12x750 ml	42 cartoni



## FIRE RESISTANT

Schiuma poliuretana resistente al fuoco.

- Resistenza al fuoco fino a EI 120
- Essenziale nella posa di porte tagliafuoco
- Ideale per applicazioni soggette a regolamentazioni antincendio
- Ideale per il fissaggio di scatole di derivazione/impianti elettrici

Resa in litri espansione libera: 41 l

Metri lineari realizzati con una bombola: 40 m



Cod.	Colore	Versione	Imballo	Confezione	Pallet
5533	Grigio	Manuale	bombola	12x750 ml	42 cartoni
6911	Grigio	Pistola	bombola	12x750 ml	42 cartoni



## M 2.0

Schiuma poliuretana monocomponente multifunzione.

- Impermeabile
- Per isolamento termo-acustico
- Carteggiabile e intonacabile

Resa: manuale 30 litri; pistola 40 litri



Cod.	Colore	Versione	Imballo	Confezione	Pallet
8043	Giallo naturale	Pistola	bombola	12x750 ml	70 cartoni
8042	Giallo naturale	Manuale	bombola	12x750 ml	70 cartoni



## 2.2 ACCESSORI PER SCHIUME POLIURETANICHE

### PISTOLA PER SCHIUMA POLIURETANICA T500

Pistola per schiuma poliuretanicca.



Cod.	Confezione
15288	1 pezzo



8030334152887

### PISTOLA PER SCHIUMA POLIURETANICA T2000

Pistola professionale per bombole di schiuma poliuretanicca.



Cod.	Imballo	Confezione
15011	cartone	1 pezzo



8030334150111



**SOLVENTE PER SCHIUMA POLIURETANICA**

Pulitore spray per schiuma poliuretana fresca di qualsiasi tipo e sigillanti di qualsiasi natura.

- **Applicazione facile**
- **Azione rapida senza tracce residue**
- **Duplice impiego: su pistola o tramite tasto erogatore**
- **Ottima sia per le schiume ad erogazione pistola che manuale**
- **Consente l'utilizzo a più riprese delle bombole**



Cod.	Imballo	Confezione
15010	bombola	12x500 ml



8030334150104

# Torggler

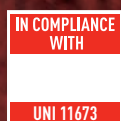
# FLEX 365

**Schiuma poliuretana elastica  
per la posa dei serramenti secondo  
UNI 11673 con utilizzo all-season.**

Flex 365 è una schiuma poliuretana monocomponente flessibile, con formulazione all-season, indicata per il montaggio di controtelai e telai di serramenti in legno, pvc o alluminio. Grazie ad un'elasticità e comprimibilità permanenti, assorbe le vibrazioni e i piccoli movimenti della struttura, compensa la dilatazione termica dei supporti, evita la dispersione del calore, l'infiltrazione d'acqua e garantisce l'isolamento termo-acustico ai giunti di posa, primario e secondario, di porte e finestre.

- **Installazione di controtelai di porte e finestre (giunto primario)**
- **Sigillatura del giunto secondario tra serramento e controtelaio**
- **Installazione di porte interne**

[torggler.com](http://torggler.com)





### 03. Componenti per la tenuta all'aria e all'acqua

- 3.1 Nastri autoespandenti
- 3.2 Nastri di tenuta
- 3.3 Guaine e membrane
- 3.4 Elementi di raccordo





# 03

**Componenti per la  
tenuta all'aria e all'acqua**

## 03.

# Componenti per la tenuta all'aria e all'acqua

**Nella costruzione e nella  
ristrutturazione di edifici,  
l'ermeticità è un aspetto importante.**

Un involucro edilizio a tenuta d'aria impedisce che l'umidità penetri nella struttura dell'edificio e che l'energia termica si disperda, il che potrebbe portare a danni strutturali. Un edificio ben isolato assicura temperature piacevolmente calde in inverno e protegge dal calore in estate.

Il clima interno è equilibrato durante tutto l'anno, senza grandi sbalzi di temperatura.

## NASTRI AUTOESPANDENTI

I nastri autoespandenti stanno entrando nella nuova mentalità costruttiva dei giunti nei serramenti. Essi garantiscono, infatti, una chiusura efficace degli spazi, modellandosi sulle superfici senza sporcare e senza ulteriori lavorazioni di taglio. Presentano un'ottima tenuta ad aria, acqua e vento mantenendo caratteristiche di durabilità e resistenza ai raggi UV. (BG1)  
I nastri più diffusi sono formati da espanso morbido a celle aperte impregnate di resine acriliche.

**Questa famiglia di prodotti, testati secondo la normativa tedesca - DIN 18542:2009, si dividono in tre categorie che ne determinano le prestazioni e il tipo di applicazione:**

- **BG1:** Uso esterno, impermeabili ad aria e acqua ma traspiranti al vapore, resistente ai raggi UV, può essere montato in luce e in vista;

**Per soddisfare alle richieste della UNI 11673 devono avere le seguenti caratteristiche:**

Nastri autoespandenti	Conducibilità termica	< 0,050	UNI EN 12667
	Resistenza alle variazioni di temperatura	Da -30 °C a +80 °C	DIN 18542
	Permeabilità del giunto	Specificati nel punto 5.3	UNI EN 12114
		> 600 Pa	UNI EN 1027
	Tenuta alla pioggia battente	BG1 sul piano di tenuta agli agenti atmosferici	DIN 18542
		BG2 sul piano di isolamento termico-acustico	
	Compatibilità con altri materiali edili	Vedi prospetto 4	DIN 18542
	Traspirabilità	Specificati nel punto 5.8	
	Isolamento acustico	Specificati nel punto 5.2	UNI EN ISO 10140-1
	Emissione di sostanze volatili (COV-VOC)	Non previsto	UNI EN ISO 16000

### 3.1 NASTRI AUTOESPANDENTI

#### NASTRO SIGILLANTE AUTOESPANDEnte EXP BG1

Nastro autoespandente monoadesivo in schiuma poliuretanicca morbida ad elasticità permanente per la sigillatura a norma UNI 11673-1 di giunti di montaggio tra serramenti (telai di porte e finestre) e parete, con o senza controtelaio.

- Proprietà termiche isolanti
- Tenuta alla pioggia battente 600 Pa
- Resistenze alle intemperie oltre dieci anni
- Impermeabilità all'aria
- Resistente ai raggi UV: può rimanere a vista



Cod.	Misura	Imballo	Confezione
15532	15/1-4	rotolo	16x13 m
15533	20/1-4	rotolo	12x13 m
15605	15/5-12	rotolo	16x8 m
15534	20/5-12	rotolo	12x8 m
15535	30/5-12	rotolo	8x8 m



#### NASTRO AUTOESPANDEnte MULTIFUNZIONE EXP MULTI

I nastri autoespandenti multifunzione sono prodotti composti da più sezioni con il lato esterno resistente alla pioggia battente ed aperto alla diffusione del vapore, con funzione di isolante termo-acustico ed il lato interno con proprietà di freno al vapore. Ideali per serramenti con telai recanti alette di battuta interna detti a "Z".

- Proprietà acustiche fonoassorbenti
- Proprietà termiche isolanti
- Impermeabilità alla pioggia battente
- Impermeabilità all'aria lato interno
- Impermeabilità al vapore calibrata



Cod.	Misura	Imballo	Confezione
15608	30/6-15	rotolo	15x10 m
15609	58/6-15	rotolo	7x15 m
15282	58/10-20	rotolo	5x6 m




## 3.2 NASTRI DI TENUTA

### NASTRO BUTILICO GRIGIO

Nastro sigillante adesivo in butile per giunti ermetici sul 4° lato del serramento. Ideale per la posa degli scorrevoli

- Adesività a compressione
- Autoamalgamante
- Impermeabile ed Autosigillante
- Eccellente stabilità al calore
- Nessuna trasmigrazione di oli



Cod.	Colore	Misura	Imballo	Confezione
15590	 Grigio	30x2 mm	cartone	12x20 m



### NASTRO ADESIVO DI TENUTA PE

Nastro PE di tenuta autoadesivo, a cellule chiuse e spessore 3 mm da utilizzare nel quarto lato dei serramenti consigliato per telai privi di cavità legno e PVC.



Cod.	Misura	Imballo	Confezione
15375	30x3 mm	rotolo	10x20 m



### NASTRO ADESIVO DI TENUTA INFERIORE IN PVC

Nastro adesivo di tenuta del 4° lato in PVC deformabile a compressione per sigillare ed adattarsi alle cavità nel telaio. Ideale per telai in PVC e Alluminio.

- Adesivo
- Ottima tenuta all'acqua
- Deformabile allo schiacciamento
- Si adatta alla geometri dei telai creando una barriera ermetica



Cod.	Misura	Imballo	Confezione
15530	50x6 mm	rotolo	15 m



### NASTRO BUTILICO CON ALLUMINIO

Nastro butilico con pellicola di alluminio per sigillature ermetiche.

- Resistente agli strappi
- Applicabile a freddo
- Ottima adesione a basse temperature
- Impermeabile e autosigillante
- Grande stabilità al calore
- Resistente all'invecchiamento ed ai raggi UV
- Nessuna migrazione di oli



Cod.	Misura	Imballo	Confezione
15591	40x0,6 mm	cartone	12x10 m
15592	100x0,6 mm	cartone	8x10 m
15593	150x1 mm	cartone	4x10 m



### 3.3 GUAINE E MEMBRANE

#### GUAINA EPDM CON BUTILE UN LATO

Guaina in EPDM di raccordo e tenuta perimetrale per facciate continue/ventilate e serramenti.

- Membrana elastomerica con buona combinazione di elevata elasticità e resistenza a trazione
- Eccellente resistenza ai raggi UV e all'ozono
- Conserva la sua elasticità e flessibilità anche a temperature inferiori ai -45 °C
- Resistente a shock termici fino a +130 °C
- Eccellente resistenza alle piogge acide



Cod.	Misura	Imballo	Confezione
15587	150x0,5 mm	cartone	2x20 m
15588	250x0,5 mm	cartone	20 m
15589	300x0,5 mm	cartone	20 m



#### GUAINA EPDM

Guaina in EPDM per la chiusura perimetrale degli edifici o impermeabilizzazione di tetti e giunti.

- Membrana elastomerica con buona combinazione di elevata elasticità e resistenza a trazione
- Eccellente resistenza ai raggi UV e all'ozono
- Conserva la sua elasticità e flessibilità anche a temperature inferiori ai -45 °C
- Resistente a shock termici fino a +130 °C
- Eccellente resistenza alle piogge acide



Cod.	Misura	Spessore	Imballo
15621	20x1,5 m	0,5 mm	rotolo





**BU TAPE**

Nastro butilico di rinforzo e tenuta all'acqua adatto anche per applicazione per raccordi del 4 lato esterno dei serramenti

- Autoadesivo
- Easy peel
- Senza solventi
- Stabile al calore
- Per la sigillatura flessibile dei giunti in un sistema con piastrelle e piastre - adatto per le classi d'esposizione con l'acqua W0-W2 sec. DIN 18534



Cod.	Misura	Imballo	Confezione
15600	100 mm	rotolo	20 m

**MEMBRANA DUO**

Membrana di tenuta a SD variabile indicata per la costruzioni di nodi a tenuta sia interni che esterni. Dotata di un lato completamente autoadesivo rende l'installazione estremamente semplice e rapido.

- Nastro adesivo acrilico a igrometria variabile
- Uso interno ed esterno, regola il passaggio del vapore secondo temperatura e umidità
- Impermeabilizza all'aria, acqua e vento il giunto di posa dei serramenti
- Intonacabile



Cod.	Misura	Imballo	Confezione
15607	100 mm	rotolo	4x25 m

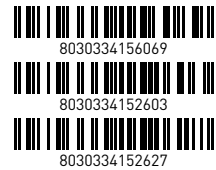


**BARRIERA AL VAPORE INTERNA**

Membrana - Barriera al vapore interna per la sigillatura dei giunti nella posa qualificata dei serramenti.



Cod.	Specifica tecnica	Misura	Imballo	Confezione
15606	Interno	50 mm	rotolo	25 m
15260	Interno	70 mm	rotolo	25 m
15262	Interno	100 mm	rotolo	25 m

**MEMBRANA DI TENUTA E TRASPIRANTE ESTERNA**

Membrana per la tenuta esterna degli agenti atmosferici nella posa di controtelai e serramenti permeabile al vapore dall'interno all'esterno.



Cod.	Specifica tecnica	Misura	Imballo	Confezione
15264	Esterno	70 mm	rotolo	25 m
15265	Esterno	100 mm	rotolo	25 m



**AQUATECH® RAPID**

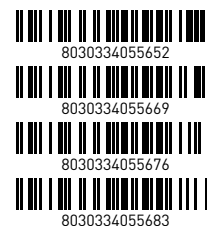
Guaina liquida impermeabilizzante monocomponente elastica in emulsione acquosa a rapido indurimento per impermeabilizzazioni in esterno e interno.

- Elevata elasticità
- Altamente rapido
- Resistente ai ristagni d'acqua
- Buona pedonabilità
- Rivestibile con ceramica
- Elevato indice di riflettanza solare iniziale (SRI) per versione bianca

Consumo: 1,2 kg/m<sup>2</sup>



Cod.	Colore	Imballo	Confezione	Pallet
5565	Bianco	secchio	6 kg	64 secchi
5566	Grigio	secchio	6 kg	64 secchi
5567	Bianco	secchio	15 kg	33 secchi
5568	Grigio	secchio	15 kg	33 secchi

**BLACK HYDRO SPRAY**

Sigillante protettivo impermeabilizzante protettivo spray.

- Azione protettiva di lunga durata
- Flessibile
- Asciugatura veloce
- Resistente agli agenti atmosferici e alla corrosione salina
- Pronto all'uso
- Di facile applicazione
- Sigilla le fessure e blocca le infiltrazioni

Consumo: circa 4 m<sup>2</sup>/bombola



Cod.	Colore	Imballo	Confezione
8070	Nero	bombola	12x500 ml

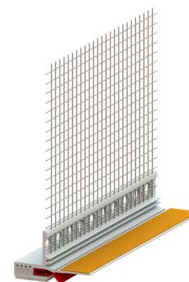


## 3.4 ELEMENTI DI RACCORDO

### PROFILO DI RACCORDO FINESTRA 3D-PRO

Profilo a tenuta di pioggia battente per raccordo di intonaco a finestre, porte e simili elementi costruttivi con funzione di tenuta alle sollecitazioni nelle tre dimensioni 3D, labbro di protezione e guarnizione espandente.

- Può essere utilizzato per applicazioni critiche
- Giunto a tenuta contro la pioggia battente
- Adatto per grandi vetrate
- Trasmissione del suono ridotta
- Il nastro sigillante per giunti sigilla direttamente sulla finestra o telaio della porta
- Nessun bordo visibile durante l'installazione
- Registrazione tridimensionale del movimento
- Adatto anche per spessori di isolamento  $\leq 300$  mm
- Finitura pulita
- Giunto esente da manutenzione
- Profilo di alta qualità con nastro isolante in poliuretano
- Soluzione di raccordo meccanicamente separato



Cod.	Misura	Confezione	Pallet
15505	2,4 m	60 m	1260 m



8030334155055

### PROFILO TERMINALE

Profilo terminale con rete per la realizzazione di perfette chiusure dei rivestimenti in facciata. Utilizzabile su ETICS o rasature armate fino a 3 o 6 mm.

- Formazione precisa dei bordi
- Una finitura pulita
- Lavorazione semplice e rapida



Cod.	Misura	Spessore	Confezione	Pallet
15515	2,5 m	3 mm	62,5 m	2500 m
15514	2,5 m	6 mm	62,5 m	2500 m



8030334155154



8030334155147



**PROFILO DI RACCORDO FINESTRA STANDARD** 

Profilo adesivo in PVC con rete in fibra di vetro per raccordo finestre, porte e simili elementi.

- Una finitura pulita
- Elaborazione semplice
- Giunto esente da manutenzione
- Nessun lavoro di pulizia successivo
- Labbro protettivo in TPE, flessibile
- Nessun nastro adesivo aggiuntivo necessario
- Trasmissione del suono ridotto



Cod.	Misura	Confezione	Pallet
15503	2,4 m	72 m	2880 m



8030334155031



### 03. Componenti per fissaggio

- 4.1 Ancoranti chimici
- 4.2 Fissaggio meccanico
- 4.3 Componenti isolanti per carichi esterni
- 4.4 Materiale di utilizzo



A close-up photograph of a window frame. The frame is made of wood and metal. The glass is dark and has condensation on it. A red overlay covers the bottom half of the image. The number '04' is written in white on the red overlay.

# 04

**Componenti  
per fissaggio**



## 04.

# Componenti per fissaggio

**Affidabilità, innovazione e responsabilità sono i pilastri che contraddistinguono i prodotti Torggler.**

Tre valori che Torggler ha voluto trasmettere anche nelle soluzioni destinate ai sistemi di ancoraggio e di fissaggio. Soluzioni che oltre ad agevolare l'opera di installatori professionali ed esperti di edilizia, garantiscono la loro efficacia nel lungo periodo.

	CARATTERISTICHE	XTREME GRIP VINYLESTER	CA POLY
Tipologia del supporto	Legno	X	
	Calcestruzzo cellulare autoclavato		X
	Blocchi in cemento forati	X	X
	Mattone forato	X	X
	Muratura in pietra	X	
	Mattone pieno	X	X
	Calcestruzzo non fessurato	X	X
	Calcestruzzo fessurato	X	
Caratteristiche del supporto di posa	Asciutti	X	X
	Umidi	X	X
	Bagnati	X	
	Immersi	X	
	Applicazione T < 0 °C	X	
	Applicazione T > 30 °C	X	
Tipologia della barra impiegata	Barre filettate M	X	X
	Rebar - Ferri aderenza migliorata Ø mm	X	
	Ferri d'armatura post installati-riprese di getto	X	X
Tipologia del foro	Ruvido da trapano	X	X
Certificazioni richieste dal progettista	fissaggi strutturali in zona sismica (C1 e C2)	X	
	Resistenza al fuoco R240	X	
Esigenze di posa particolari	Profondità di ancoraggio fino a 1 metro	X	X
	Rapida messa in esercizio	X	X

## 4.1 ANCORANTI CHIMICI

### CA POLY

Ancorante chimico bicomponente a base di resina poliesteri senza stirene per fissaggi comuni.

- Mercato CE con Valutazione Tecnica Europea (ETA) per ancoraggi su muratura in mattoni forati
- Mercato CE con Valutazione Tecnica Europea (ETA) per ancoraggi su cls non fessurato in abbinamento a barre filettate
- Adatto per fissaggi su muratura piena e semipiena, sia in laterizio che nel caso di blocchi di cemento e cls cellulare autoclavato
- Rapida messa in esercizio
- Facilità di penetrazione nelle porosità e nelle zone cave
- Fissaggio sicuro senza espansione e senza tensioni nel supporto

Consumo: consultare la scheda tecnica.



Cod.	Bicomponente	Imballo	Confezione	Pallet
8047	Bicomponente	cartuccia	12x300 ml	52 cartoni
8048	Bicomponente	cartuccia	12x400 ml	72 cartoni



### XTREME GRIP VINYLESTER

Ancorante chimico bicomponente a base di resina vinilesteri senza stirene per fissaggi strutturali di carichi pesanti anche in zona sismica.

- Mercato CE e qualificato con Valutazione Tecnica Europea (ETA) per ancoraggi su calcestruzzo fessurato e non fessurato
- Certificato per lavori in categoria sismica C1 e C2
- Adatto anche per fissaggi su elementi forati, muratura piena e legno
- Rapida messa in esercizio
- Possibilità di impiego su supporti bagnati o con foro allagato
- Temperature del supporto durante l'installazione da -10 °C a +40 °C
- Garantisce una performance di resistenza al fuoco, fino ad un massimo di R240
- Possibilità di affondamento del foro di ancoraggio fino a 1 metro di profondità
- Facilità di penetrazione nelle porosità e nelle zone cave
- Fissaggio sicuro senza espansione e senza tensioni nel supporto

Consumo: consultare la scheda tecnica.



Cod.	Bicomponente	Imballo	Confezione	Pallet
8051	Bicomponente	cartuccia	12x300 ml	52 cartoni
8052	Bicomponente	cartuccia	12x400 ml	72 cartoni










## 4.2 FISSAGGIO MECCANICO

### TURBOVITE TCR PER PVC E LEGNO

Turboviti in acciaio zincato per il fissaggio di profili in PVC e legno su calcestruzzo e laterizi, con filetto Hi-Lo, testa cilindrica ridotta con inserto torx T30 (impronta a 6 lobi), lunghezze variabili da 80 e 200 mm.



Cod.	Misura	Spessore	Confezione	
15410	80 mm	7,5 mm	100 pezzi	 8030334154102
15412	100 mm	7,5 mm	100 pezzi	 8030334154126
15415	120 mm	7,5 mm	100 pezzi	 8030334154157
15416	135 mm	7,5 mm	100 pezzi	 8030334154164
15417	150 mm	7,5 mm	100 pezzi	 8030334154171
15419	180 mm	7,5 mm	100 pezzi	 8030334154195
15420	200 mm	7,5 mm	100 pezzi	 8030334154201

**TURBOVITE TPS PER ALLUMINIO**

Turboviti in acciaio zincato per il fissaggi di profili in alluminio su calcestruzzo e laterizi, con filetto Hi-Lo, testa cilindrica svasata piana impronta torx T30 (impronta a 6 lobi), lunghezze variabili da 80 e 200 mm.



Cod.	Misura	Spessore	Confezione	
15394	80 mm	7,5 mm	100 pezzi	 8030334153945
15396	100 mm	7,5 mm	100 pezzi	 8030334153969
15398	120 mm	7,5 mm	100 pezzi	 8030334153983
15399	135 mm	7,5 mm	100 pezzi	 8030334153990
15400	150 mm	7,5 mm	100 pezzi	 8030334154003
15402	180 mm	7,5 mm	100 pezzi	 8030334154027
15403	200 mm	7,5 mm	100 pezzi	 8030334154034









## 4.3 COMPONENTI ISOLANTI PER CARICHI ESTERNI

### VARITHERM

Pannello in polistirene espanso sinterizzato additivato con grafite con eccellente compattezza meccanica, elevato isolamento termico e alta densità  $140 \text{ kg/m}^3$  per la realizzazione di sottofondi isolanti, correzione del ponte termico, sottobancale per finestre e come blocco di montaggio diretto, passante o a pressione.

- Elevata resistenza alla compressione
- Elevata resistenza all'assorbimento d'acqua
- Elevata duttilità
- Ridotta conducibilità termica  $\lambda 0,039 \text{ W/mK}$
- Eccellente lavorazione: segabile, avvitabile, incollabile
- Peso ridotto





Cod.	Misura	Spessore	Pallet	
15610	1200x800 mm	10 mm	100 pezzi	 8030334156106
15611	1200x800 mm	20 mm	50 pezzi	 8030334156113
15612	1200x800 mm	30 mm	33 pezzi	 8030334156120
15613	1200x800 mm	40 mm	25 pezzi	 8030334156137
15614	1200x800 mm	50 mm	20 pezzi	 8030334156144
15615	1200x800 mm	60 mm	16 pezzi	 8030334156151
15617	1200x800 mm	80 mm	12 pezzi	 8030334156175
15619	1200x800 mm	100 mm	10 pezzi	 8030334156199

### TRA WIK PU

Staffa di montaggio in schiuma poliuretanic rigida imputrescibile, con tre rondelle schiumate. La griglia di 20 mm su entrambi i lati segna il taglio preciso della sega che permette di utilizzare lo spessore desiderato, da 60 a 200 mm. Consigliato per cardini e parapetti. (incl. 3 tasselli a vite SXRL)

- Lavorazione semplice e rapida
- Adatto a tutti i sistemi ETICS
- Unico articolo per cardini e parapetti








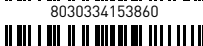
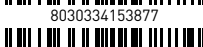

Cod.	Misura	Spessore	Confezione	
15498	280x125 mm	140 mm	1 pezzo	 8030334154980
15499	280x125 mm	200 mm	1 pezzo	 8030334154997

**K1-PE**

Elemento di supporto in schiuma poliuretanic rigida imputrescibile, tinta in massa in colore nero, senza CFC, dotati di un inserto iniettato a schiuma in resina rinforzata con fibre per garantire un ottimo avvitemento. Consigliato per cardini di imposte, guide per persiane scorrevoli. (incl. 3 tasselli a vite SXRL)

- **Lavorazione semplice e rapida**
- **Adatto a tutti i sistemi ETICS**
- **Articolo per cardini di imposte**




Cod.	Misura	Spessore	
15382	240x125 mm	60 mm	 8030334153822
15383	240x125 mm	80 mm	 8030334153839
15384	240x125 mm	100 mm	 8030334153846
15385	240x125 mm	120 mm	 8030334153853
15386	240x125 mm	140 mm	 8030334153860
15387	240x125 mm	160 mm	 8030334153877
15388	240x125 mm	180 mm	 8030334153884
15389	240x125 mm	200 mm	 8030334153891

**VARIR 120X160**

Blocco di montaggio stampato per espansione in EPS, con peso specifico elevato 140 kg/m<sup>3</sup> per eliminare il ponte termico nei fissaggi di carichi leggeri.

- **Lavorazione semplice e rapida**
- **Adatto a tutti i sistemi ETICS**
- **Pratico e preciso**



Cod.	Misura	Confezione	Pallet	
15379	120x160x1000 mm	1 pezzo	75 pezzi	 8030334153792

**VARIZ 90**

Cilindro di montaggio stampato per espansione in EPS, con peso specifico elevato 140 kg/m<sup>3</sup> per eliminare il ponte termico nei fissaggi di carichi leggeri.

- Lavorazione semplice e rapida
- Adatto a tutti i sistemi ETICS
- Pratico e preciso



Cod.	Misura	Spessore	Confezione	Pallet
15380	1000 mm	90 mm	4 pezzi	90 pezzi

**4.4 MATERIALE DI UTILIZZO****CHEMICAL ANCHOR CAGE**

Gabbietta per applicazione di ancoranti chimici su elementi forati in abbinamento a barre filettate di diametro variabile: diametro foro 12 mm e lunghezza foro 80; diametro foro 15 mm e lunghezza foro 85 mm; diametro foro 20 mm e lunghezza foro 85 mm.



Cod.	Specifica tecnica	Misura	Confezione
15254	barre filettate M8	12x80 mm	100 pezzi
15255	barre filettate M10-M12	15x85 mm	100 pezzi
15256	barre filettate M12-M16	20x85 mm	50 pezzi





**PISTOLA XTREME 400**

Pistola a trasmissione rinforzata per prodotti ad alta viscosità. Cartucce con volume massimo 400ml.



Cod.	Confezione
15258	1 pezzo



8030334152580

**PISTOLA XTREME 300**

Pistola a trasmissione rinforzata per prodotti ad alta viscosità. Cartucce con volume massimo 310ml.



Cod.	Confezione
15257	1 pezzo



8030334152573

**CHEMICAL ANCHOR MIXER**

Miscelatore per ancoranti chimici.



Cod.	Imballo	Confezione
15253	sacco	12 pezzi



8030334152535

# Protezione che dura, qualità che resiste

Torggler offre membrane innovative, ideali per una protezione duratura e impermeabile. Perfetti per finestre, facciate ed elementi complessi, i nostri prodotti assicurano efficienza e resistenza contro gli agenti atmosferici. Affidatevi alla qualità Torggler per un risultato sicuro e performante.

# Torggler

Impresa dell'  
**ALTO ADIGE**

**Torggler S.r.l.**

Via Prati Nuovi 9  
39020 Marlengo (BZ)  
Tel. +39 0473 282400  
info@torggler.com

**torggler.com**



**Il nostro impegno:**  
**UN FUTURO PIÙ VERDE.**  
Stampiamo utilizzando  
solamente carta riciclata  
al 100% e certificata.

**V1. 2025**