Scheda tecnica

# PARASILICO AX EASY SEAL T

## CARATTERISTICHE

- Silicone monocomponente neutro alcoxy reticolante di alta qualità
- Elasticità permanente
- Ottima lavorabilità
- Grande resistenza alle alte e basse temperature
- Eccellente adesione su praticamente tutti i materiali da costruzione
- Eccellente resistenza agli UV
- Facilità di lavorazione e rifinitura particolarmente elevata grazie alla sua alta viscosità e corpo
- Non forma fili.
- Elevata resistenza all'invecchiamento e agli agenti atmosferici.

## Applicazioni

- Sigillatura delle giunture delle vetrate.
- Sigillatura delle giunture di dilatazione e di connessione nelle facciate, muri interni, tra telaio e parete...
- Sigillatura delle giunture di connessione in edilizia e costruzione.
- Giunti di dilatazione nelle pareti, vetrate, pareti divisorie.

| DATI TECNICI | |
|---|---|
| Natura del prodotto | Polisilossani |
| Densità (g/ml) | 1 |
| Coerenza | Pasta |
| Temperatura di lavorazione | +5°C - +40°C |
| Resistenza alla temperatura | -50°C - +150°C |
| Sistema di indurimento | Reticolazione per umidità dell'aria |
| Velocità di indurimento a 23°C e 50% umidità relativa (mm, dopo 24 ore) | 4 |
| Tempo di reticolazione superficiale a 23°C e 50% umidità relativa (min.) | 10 |
| Durezza Shore A: ISO 868 | 12 |
| Capacità di ripresa elastica: ISO 7389 | >70% |
| Deformazione massima ammissibile: ISO 11600 | 25% |
| Modulo alla rottura al 100%: ISO 8339 (N/mm²) | 0.2 |
| % Allungamento a rottura: ISO 8339 | 330 |
| Durata di conservazione del prodotto non aperto | 12 mesi |
| Condizioni di stoccaggio | Conservare in luogo fresco e asciutto a +5°C-+25°C. Tenere lontano dalla luce diretta del sole. |

## IMBALLAGGIO E COLORI

**12 x cartuccia 300ML/scatola - 1200 unità/pallet**
Trasparente, RAL9010 Bianco puro, RAL7004 Grigio segnale

## METODO D'USO

### Preparazione

La presente scheda tecnica sostituisce tutte le edizioni precedenti. I dati riportati in questa scheda sono stati compilati secondo l'ultimo rapporto di laboratorio. Le caratteristiche tecniche possono essere modificate o adattate. Non siamo responsabili per eventuali informazioni incomplete. Prima dell'uso, è necessario assicurarsi che il prodotto sia adatto a questa applicazione. Pertanto, sono necessari dei test. Si applicano le nostre condizioni generali.

**DL Chemicals nv**
Roterijstraat 201-203 - Zone 5 Snepbeek - 8793 Waregem - Belgium
T +32 56 62 70 51 - F +32 56 60 95 68
info@dl-chem.com - **www.dl-chem.com**

Ultimo aggiornamento: 13-12-2025

- È importante una buona ventilazione durante l'applicazione e l'indurimento.
- Il supporto deve essere solido, uniforme, asciutto, pulito, privo di polvere e grasso.
- Se necessario, sgrassare con Parasilico Cleaner, MEK, alcool, etanolo.
- L'utente stesso deve verificare l'idoneità del prodotto per la propria applicazione. Se necessario, consultare il nostro servizio tecnico.

**Prima mano**

- Superfici assorbenti: Primer al silicone per superfici porose (trasparente, tempo di asciugatura circa 60 minuti).
- Superfici non assorbenti: Primer al silicone per superfici non porose (trasparente, tempo di asciugatura circa 60 minuti).
- L'uso di un primer può essere necessario su superfici molto porose, in caso di difficoltà di adesione o in condizioni di utilizzo molto esigenti.

**Applicazione**

- Applicare il prodotto dal tubo o dalla confezione in foglio con una pistola per silicone manuale o pneumatica.
- La dimensione e la forma del giunto sono molto importanti. Evitare giunti sottili.
- Non sottoporre il giunto a stress termico, meccanico o chimico prima che la polimerizzazione sia completamente terminata.

**Dimensioni giunti**

- Larghezza della fuga adatta: da 5 mm a 30 mm, Giunti con larghezza fino a 10 mm: la profondità della giuntura deve essere uguale alla larghezza della giuntura
- Giunti più larghi di 10 mm: profondità della giuntura = (larghezza della giuntura / 3) + 6 mm.

**Attrezzo**

- Lisciatura per la formazione dello strato con l'agente di lisciatura Perfect Joint Tooling Agent e/o con la paletta di lisciatura Perfect Joint Tool
- Assicurarsi che l'agente di giunzione non entri in contatto con il substrato prima di applicare il sigillante siliconico. Il silicone non aderisce a una superficie umida.

**Pulizia**

- Gli strumenti, le superfici e i residui di prodotto possono essere rimossi prima dell'indurimento con Parasilico Cleaner, Multi-Purpose Super Cleaner o Cleaning Wipes. I residui induriti possono essere rimossi con Silicone Remover
- Dopo l'indurimento rimuovere il prodotto meccanicamente il più possibile.

## SICUREZZA

Consultare le informazioni sulla sicurezza sulla confezione e sulla scheda di sicurezza per ulteriori dettagli.

## LIMITAZIONI

- Non adatto a specchi.
- Non adatto all'uso su superfici bituminose.
- Non adatto all'uso su PE, PP, PA, PTFE (Teflon).
- Non adatto all'uso su poliacrilato e policarbonato.
- Non adatto all'uso su pietra naturale (può causare macchie).
- I colori possono ingiallire leggermente in assenza totale di luce UV o per contatto con fumo o detergenti.
- Non adatto alla riverniciatura.
- Non adatto all'uso su guarnizioni perimetrali di vetri isolanti. Evitare il contatto diretto.

La presente scheda tecnica sostituisce tutte le edizioni precedenti. I dati riportati in questa scheda sono stati compilati secondo l'ultimo rapporto di laboratorio. Le caratteristiche tecniche possono essere modificate o adattate. Non siamo responsabili per eventuali informazioni incomplete. Prima dell'uso, è necessario assicurarsi che il prodotto sia adatto a questa applicazione. Pertanto, sono necessari dei test. Si applicano le nostre condizioni generali.



**DL Chemicals nv**
Roterijstraat 201-203 - Zone 5 Snepbeek - 8793 Waregem - Belgium
T +32 56 62 70 51 - F +32 56 60 95 68
info@dl-chem.com - **www.dl-chem.com**

Ultimo aggiornamento: 13-12-2025

- Non adatto all'uso su film PVB di vetro stratificato. Evitare il contatto diretto.
- Quando si utilizza su PVC, pulire accuratamente la superficie. Si consiglia di effettuare un test di adesione preliminare.

## APPROVAZIONI TECNICHE

- Conforme CE EN 15651-1: F EXT-INT 25 LM
- Conforme CE EN 15651-2: G 25 LM
- Etichetta GEV Emicode EC1plus: Emissioni VOC molto basse
- Classe di emissione VOC A+ francese

La presente scheda tecnica sostituisce tutte le edizioni precedenti. I dati riportati in questa scheda sono stati compilati secondo l'ultimo rapporto di laboratorio. Le caratteristiche tecniche possono essere modificate o adattate. Non siamo responsabili per eventuali informazioni incomplete. Prima dell'uso, è necessario assicurarsi che il prodotto sia adatto a questa applicazione. Pertanto, sono necessari dei test. Si applicano le nostre condizioni generali.

**DL Chemicals nv**
Roterijstraat 201-203 - Zone 5 Snepbeek - 8793 Waregem - Belgium
T +32 56 62 70 51 - F +32 56 60 95 68
info@dl-chem.com - **www.dl-chem.com**

Ultimo aggiornamento: 13-12-2025