S-BOND 2K

DESCRIZIONE

S-Bond 2K è un adesivo sigillante a indurimento estremamente rapido, controllato e affidabile, basato su tecnologia ibrida. Dopo la miscelazione indurisce formando una gomma resistente ed elastica permanente, del tutto indipendentemente da umidità e temperatura (>5°C).







CARATTERISTICHE

- Tempo aperto lungo: applicazione entro 10 minuti.
- Rapido sviluppo della resistenza: installazioni di norma funzionali in 20-30 min, con resistenza al taglio di 2 kg/cm² dopo 20 min e 5 kg/cm² dopo 30 min.
- Completamente indurito entro 60 minuti, indipendentemente da quantità, temperatura (>5°C) e presenza di umidità.
- Installazioni sicure, molto rapide e controllate.
- Elastico permanente dopo l'indurimento, senza ritiro, allungamento a rottura 350%.
- Elevata resistenza finale: 22 kg/cm² a trazione e 13 kg/cm² al taglio.
- Elevate proprietà meccaniche e resistenza. Ideale per applicazioni in ambienti molto impegnativi.
- Adesione unica sulla maggior parte dei materiali e delle loro combinazioni, senza primer.
- Facile da modellare e da stendere. Eccellente per superfici ampie.
- Resistente ai raggi UV, privo di solventi, isocianati e silicone.
- Per interni ed esterni.
- Facile da applicare con una pistola standard o con VEIDEC Alu Gun.
- Parte della gamma premium Green Line

CAMPI DI APPLICAZIONE

- Ideale dove servono uno sviluppo della resistenza e un indurimento controllati e molto rapidi, e soluzioni veloci che riducono fortemente i fermi.
- Ideale per incollaggi chiusi di superfici non porose, ad es. laminazione.
- Sigillatura e incollaggio di praticamente tutti i comuni supporti in edilizia, nautica, auto, camion, autobus e ferroviario.
- Incollaggio elastico ad alte prestazioni meccaniche, per interni ed esterni.
- Incollaggio di quasi tutti i materiali e superfici, anche in varie combinazioni.
- Tra l'altro non è adatto all'esposizione continua all'acqua, né per acquari, PE, PP, ABS e teflon. Buona adesione a plexiglas, Makrolon e Lexan, ma può causare crepe nel materiale se l'installazione è soggetta a movimenti.

Le presenti informazioni di prodotto sono di proprietà di VEIDEC AB e non possono essere trasmesse a terzi senza il nostro consenso. Sono state redatte sulla base delle nostre esperienze; il distributore di riferimento è tenuto a segnalare le eventuali caratteristiche relative all'uso del prodotto, poiché i campi di applicazione sono spesso molto diversi. Le raccomandazioni sull'impiego tecnico non sono vincolanti e non costituiscono alcun rapporto contrattuale né obblighi accessori al contratto di compravendita. In particolare, non esonerano l'acquirente dal verificare autonomamente l'idoneità del prodotto al campo di applicazione previsto.

SISTEMA PROFESSIONALE ADESIVI E SIGILLANTI | SCHEDA TECNICA

S-BOND 2K

ISTRUZIONI PER L'USO

Applicare su supporti asciutti e puliti. Usare preferibilmente con il beccuccio miscelatore 15268.

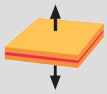
DATI TECNICI

Colore:	Grigio chiaro.
Confezione:	Cartuccia speciale da 250 ml: Art. n. 15476
Accessori:	Beccuccio miscelatore: Art. n. 15268 Alu Gun: Art. n. 15264
Odore:	Nessuno.
Indurimento completo (21°C):	1 h
Tempo aperto (21°C):	~ 10 min
Trasportabile dopo:	~ 30 min
Densità (20°C):	Componente A: 1,1 g/cm³ Componente B: 1,7 g/cm³ Miscelato: 1,4 g/cm³
COV (direttiva 2010/75/UE):	~1 %
Pot life (nel miscelatore):	~5 min.
Riempimento fessure:	Nessun limite
Ritiro dopo l'indurimento:	0 %
Durata di conservazione (+20°C):	12 mesi
Allungamento a rottura (DIN 53504):	350%
Resistenza a trazione:	2,25 N/mm²
Resistenza al taglio:	>1,3 N/mm²
Modulo E al 100%:	1,35 N/mm²
Durezza (Shore A):	40
Resistenza alla temperatura:	da -40°C a +90°C
Temperatura di applicazione e della superficie:	da +5°C a +40°C
Varie:	In conformità alle normative vigenti, consultare la Scheda di Sicurezza (SDS) aggiornata. https://veidec.com/en/msds
Resistenza chimica:	Disponibile un elenco separato.
Istruzioni per l'uso:	Scansionare il codice QR per SDS, video e altre informazioni.

SIMBOLI



Resistenza al taglio: >1,3 N/mm²



Resistenza a trazione: 2,25 N/mm²

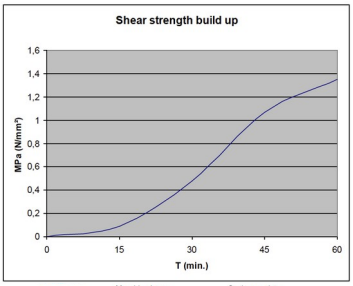
CARATTERISTICHE VEIDEC

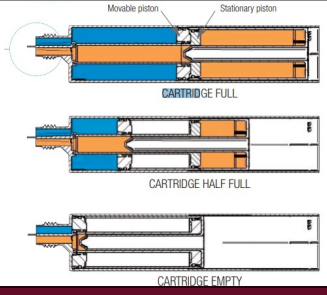
GREEN LINE
Gamma premium attenta ad ambiente, salute e qualità

CERTIFICAZIONI E REGISTRAZIONI

Registrato presso BASTA:

Inserito nel Nordic Ecolabelling Portal, accettato per l'uso nella costruzione di edifici certificati Svanen.





S-BOND 2K – S2K – 80	**Art. n. 15476**
Firma: JH	Data: 2026-07-16

Le presenti informazioni di prodotto sono di proprietà di VEIDEC AB e non possono essere trasmesse a terzi senza il nostro consenso. Sono state redatte sulla base delle nostre esperienze; il distributore di riferimento è tenuto a segnalare le eventuali caratteristiche relative all'uso del prodotto, poiché i campi di applicazione sono spesso molto diversi. Le raccomandazioni sull'impiego tecnico non sono vincolanti e non costituiscono alcun rapporto contrattuale né obblighi accessori al contratto di compravendita. In particolare, non esonerano l'acquirente dal verificare autonomamente l'idoneità del prodotto al campo di applicazione previsto.