



EXPERIENCE TO PERFORM

SCHEMA TECNICA

SYSTEM

Saldatutto liquido

Adesivo epossidico

- DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Adesivo bicomponente trasparente a base di resine epossidiche, ideale per incollaggi strutturali di materiali di varia natura, anche per superfici non combacianti. Può essere utilizzato per stuccare fori e fessure. Indurisce in pochi minuti. Non contiene solventi pertanto non ritira in fase di indurimento.

Il prodotto è trasparente ed incolore e assicura riparazioni invisibili.

Dopo indurimento può essere verniciato, trapanato o smerigliato con carta abrasiva. Resiste a temperature comprese tra -30°C e +80°C. Resiste ai lavaggi con acqua anche calda, ad acidi e basi diluiti, oli, grassi, ecc.

- CAMPI DI IMPIEGO

Salda materiali di diversa origine quali: vetro, ceramica, cristalli, marmo, pietra, legno, metalli, acciaio, plastiche. Non adatto per PE, PP, PVC rigido e PTFE. Garantisce ottimi risultati anche su superfici non combacianti. Può essere utilizzato anche a temperature prossime a 0°C.

- CARATTERISTICHE TECNICHE

	Resina	Induritore
Colore	Paglierino	Paglierino
Viscosità ISO3219 mPas	5000-10000	10000-20000

Caratteristiche dopo indurimento (7gg TA)

Durezza 25°C (ASTM D2240)	63-67 Shore D/1
Resistenza al taglio per trazione (ASTM D1002)	
Acciaio inox AISI316	16-20 MPa
Alluminio	12.5-15.5 MPa

- MODALITÀ D'USO

Le superfici devono essere leggermente irruvidite, pulite e sgrassate (con acetone o alcol) e asciutte. Miscelare con molta cura resina e induritore in parti uguali. Applicare, entro 5 minuti dalla miscelazione, uno strato sottile di adesivo su entrambe le superfici. Tenere in contatto le parti per 10-15 minuti; è possibile riposizionare le parti entro i primi 5 minuti. Il tempo di indurimento dipende dalla temperatura e dallo spessore; in genere gli oggetti possono essere maneggiati dopo circa 20 minuti. L'indurimento completo avviene dopo 24 ore.

Per la pulizia degli attrezzi o eventuali sbavature utilizzare acetone o alcol subito dopo l'impiego. L'adesivo indurito si rimuove tramite azione meccanica.

- AVVERTENZE

Al termine dell'uso richiudere con attenzione la siringa. Il contatto, anche accidentale, dell'induritore con la resina provoca l'indurimento dell'adesivo.

- STOCCAGGIO

Il prodotto è stabile per almeno due anni se conservato in luogo fresco e asciutto a temperatura ambiente. Teme il gelo.

- CONFEZIONE

Siringa a doppio stantuffo. Contenuto totale: 25 ml
Cod. 4764

- NOTE

Per informazioni sulla sicurezza del prodotto si consiglia di consultare la scheda di sicurezza.

TS 19.11.18 Rev.1

I dati contenuti in questo stampato sono frutto di ricerche tecnologiche dei nostri laboratori e vengono dati a puro titolo informativo. Escludiamo ogni responsabilità che di scelta o applicazione errata del prodotto e dalla mancanza delle necessarie precauzioni, che dovranno essere verificate attentamente dall'utilizzatore. Per informazioni, rivolgersi al nostro Servizio Tecnico al n° 800-016604

AREXONS S.p.A. A SOCIO UNICO
Via Antica di Cassano, 23
20063 Cernusco sul Naviglio (MI) Italy
Capitale Sociale: € 15.000.000,00 I.V.
Registro delle Imprese di Milano n. 09728360968
Codice Fiscale e Partita IVA 09728360968
Direzione e coordinamento ex art. 2497 c.c. PLI (Netherlands) B.V.
Centralino 02 92436.1
Fax 02 92436.306
www.arexons.com

Sistemi di gestione di qualità della società Arexons S.p.A.
certificati ISO 9001 da LRQA.

Sistemi di gestione di ambiente e sicurezza della società Arexons S.p.A.
certificati ISO 14001 e OHSAS 18001 da Bureau Veritas.

