



EPOFLUID (A+B)[®]

Legante epossidico puro, privo di cariche minerali e solventi, per iniezioni di consolidamento



DESCRIZIONE

Adesivo epossidico puro, bicomponente, bassa viscosità privo di cariche e solventi specifico per riempimenti ed incollaggi a strutturali.

CAMPI DI APPLICAZIONE

- Iniezioni di consolidamento e riempimento di fessure in opere di calcestruzzo, pietra, laterizio, miste ecc.
- Ancoraggio, incollaggio e fissaggio di connettori, piastre ecc.
- Consolidamenti strutturali in genere

AVVERTENZE

Per una corretta manipolazione attenersi scrupolosamente alle indicazioni riportate sulla confezione e sulla scheda di sicurezza.

MODALITÀ DI IMPIEGO

- Le superfici di applicazione dovranno risultare stagionate ed asciutte (l'umidità residua, misurata alla profondità di 4 cm, non dovrà risultare superiore all'8%), esenti da polvere, grasso, imbrattamenti, parti friabili e/o incoerenti
- Unire il componente B con il componente A curando di prelevare tutto il materiale contenuto nelle confezioni e mescolando a fondo con un miscelatore a basso numero di giri, sino ad ottenere un impasto perfettamente omogeneo
- Porre in opera con le modalità richieste dal tipo di intervento, iniezione, colatura ecc;
- Non applicare con temperature inferiori a +10°C o superiori a +30°C

CARATTERISTICHE TECNICHE

Colore	Opalescente
Mezzi di applicazione	Colino, pompa, pennello
Rapporto di miscela	100 (A) - 50 (B)
Consumo teorico	100 - 120 g/ml
Peso specifico	1,12 - 1,18 gr/cm ³ a 20°C secondo ASTM D 1475
Intervallo termico di applicazione	+10°C / +30°C
Residuo secco in volume	100 (±1%)
Tempo di utilizzo a 20°C (***)	55'-65'
Viscosità a 25°C	700/1300 mPas
Indurimento al tatto a 20°C	12 ore
Indurimento (13 IST 04)	4/8 gg. in funzione della temperatura e umidità
Pedonabilità a 20°C	12 ore

SCHEDA TECNICA

N. 029.02.18

La presente annulla e sostituisce le precedenti

SCHEDA SICUREZZA N. 31118 (a-b)

Resistenza a flessione - trazione	28+/- 5 MPa a 7 gg.
Indurimento completo a 25°C	10 giorni
Resistenza a compressione	65 +/- 8 MPa a 7gg.
Intervallo termico di esercizio	-20°C / +60°C
Durezza Superficiale Shore	50 N/mm
Mezzi di pulizia attrezzi	Diluente Nitro
Allungamento a rottura	>1 % (***) su confezione standard
Adesione al cls ASTM D 4541	>2 MPa

Note legali

I consigli tecnici relativi all'impiego, che noi forniamo verbalmente o per iscritto come assistenza al cliente o all'applicatore in base alle nostre esperienze, corrispondenti allo stato attuale delle conoscenze scientifiche e pratiche, non sono impegnativi e non dimostrano alcuna relazione legale contrattuale né obbligo accessorio col contratto di compravendita. Essi non dispensano l'acquirente dalla propria responsabilità di provare personalmente i nostri prodotti per quanto concerne la loro idoneità relativamente all'uso previsto. Per il resto sono valide le nostre condizioni commerciali. Il contenuto della presente scheda si ritiene vincolante per quanto sopra ai fini della veridicità del contenuto, solo se corredata di apposito timbro e di controfirma apposti presso la ns. sede e da personale delegato a quanto sopra. Diffonibilità dall'originale predetto per contenuto e/o utilizzo non implicherà alcuna responsabilità da parte della società SEICO COMPOSITI srl. Il cliente è inoltre tenuto a verificare che la presente scheda E GLI EVENTUALI VALORI RIPORTATI siano validi per la partita di prodotto di suo interesse e non siano superati in quanto sostituiti da edizioni successive E/O NUOVE FORMULAZIONI DEL PRODOTTO. Nel dubbio, contattare preventivamente il nostro Ufficio Tecnico.

pagina 2/2



SEICO COMPOSITI srl: Via G. Palatucci, 7 - int. 6 - 47122 Forlì (FC)
T. +39 0543 729919 - F. +39 0543 729955

SEICO COMPOSITI srl (Ufficio Centro-Sud)
Via Sandro Pertini, 13 - San Giovanni Teatino (CH) - T. +39 085 8964385
info@seicocompositi.it - www.seicocompositi.it