

SCHEMA TECNICA

ERI 202 SIGILLANTE ACRILICO PER ESTERNI

Rev 2 – 27.01.20

DESCRIZIONE

Eri 202 è un sigillante elasto-plastico monocomponente a base acrilica in dispersione acquosa.

Eri 202 è la soluzione ideale per giunti tra elementi di costruzione soggetti a medie-basse sollecitazioni, è pronto per l'uso e sigilla in modo sicuro giunti interni ed esterni su supporti porosi come calcestruzzo, intonaco, eternit, muratura, cemento, legno. Sconsigliato per giunti a continuo contatto con l'acqua.

PROPRIETÀ

COMPOSIZIONE	base di polimeri acrilici
CONSISTENZA	pastosa
CONFEZIONI	cartucce in PE da 310 ml, sacchetti da 550 ml, fusti da 28,5-300 Kg.
COLORI DISPONIBILI	bianco, grigio, avorio
VERNICIABILITÀ	sopraverniciabile con quasi tutti i colori; si consiglia di effettuare prove dirette

DATI TECNICI

PESO SPECIFICO	$1,62 \pm 0,05 \text{ g/cm}^3$
FORMAZIONE DI PELLICOLA	15-30 minuti
TEMPO DI POLIMERIZZAZIONE	da 1 a 4 settimane, a seconda dello spessore del giunto, della temperatura e dell'umidità dell'aria

CARATTERISTICHE DOPO L'INDURIMENTO

VARIAZIONE DI VOLUME	$(-14 \pm 2)\%$
E-MODULO 100 %	$(0,20 \pm 0,02) \text{ N/mm}^2$
ALLUNGAMENTO/ CONCENTRAZIONE D'ESERCIZIO	15% della larghezza del giunto
TEMPERATURA DI ESERCIZIO	da -25 °C a $+80 \text{ °C}$

APPLICAZIONE

PREPARAZIONI DELLE SUPERFICI	Le parti del giunto devono essere pulite, prive di polvere, olio, grasso, bitume e ghiaccio. Misura minima del giunto: 6x6 mm, massima: 25x20 mm. Per supporti molto assorbenti si consiglia di dare una prima mano con Eri 202 diluito in acqua a consistenza pennellabile. Eri 202 ha una buona aderenza anche su superfici umide.
TEMPERATURA DI APPLICAZIONE	da $+5 \text{ °C}$ a $+50 \text{ °C}$
STABILITÀ AL MAGAZZINAGGIO	fino a 18 mesi in luogo asciutto, protetto dal gelo e dal calore
AVVERTENZE	Non applicare in caso o imminente pericolo di pioggia. Dopo l'applicazione proteggere dalla pioggia per almeno 2 settimane. Non resiste alle intemperie.

Le presenti norme tecniche si basano su prove attendibili ed esperienze pratiche e servono a consigliarVi per un migliore utilizzo. Anche se le informazioni ed i dati contenuti in questa scheda sono ritenuti attendibili, Ericom Italia Srl declina ogni responsabilità in merito. Si consiglia pertanto di effettuare delle prove dirette per assicurarsi che il prodotto risponda alle esigenze desiderate. Per il resto si rimanda alle nostre condizioni d'uso.