



SCHEMA TECNICA

ERI 204 SIGILLANTE ACRILICO PER ESTERNI

Rev 2 – 27.01.20

DESCRIZIONE

Eri 204 è un sigillante monocomponente a base poliacrilica in dispersione acquosa. Di grande elasticità e resistenza alle intemperie, può essere annoverato tra i migliori rappresentanti della famiglia degli acrilici.

Eri 204 è la soluzione ideale per giunti nel campo dei prefabbricati (palazzi, capannoni, ecc.) consentendo movimenti e deformazioni fino al 18% della larghezza originale del giunto, per impermeabilizzazioni di giunzioni tra diversi materiali e per giunzioni edili (calcestruzzo, intonaco, muratura, cemento, legno). Sconsigliato per giunti a continuo contatto con l'acqua.

PROPRIETÀ

COMPOSIZIONE	base poliacrilica
CONSISTENZA	pastosa
CONFEZIONI	cartucce in PE da 310 ml, sacchetti da 550 ml.
COLORI DISPONIBILI	bianco, grigio, altri colori su richiesta
VERNICIABILITÀ	sopraverniciabile con quasi tutti i colori; si consiglia di effettuare prove dirette

DATI TECNICI

PESO SPECIFICO	$1,58 \pm 0,05 \text{ g/cm}^3$
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	$(-17 \pm 2)\%$
E-MODULO 100 %	$(0,15 \pm 0,02) \text{ N/mm}^2$
ALLUNGAMENTO/ CONCENTRAZIONE D'ESERCIZIO	18% della larghezza del giunto
TEMPERATURA DI ESERCIZIO	da -30 °C a $+ 80 \text{ °C}$

APPLICAZIONE

PREPARAZIONI DELLE SUPERFICI	Le parti del giunto devono essere pulite, prive di polvere, olio, grasso, bitume e ghiaccio. La larghezza fra i giunti deve corrispondere ai movimenti prevedibili. Misura minima del giunto 6X6 mm, massima 25x20mm. Per supporti molto assorbenti si consiglia di dare
------------------------------	---



SCHEMA TECNICA

ERI 204 SIGILLANTE ACRILICO PER ESTERNI

Rev 2 – 27.01.20

	una prima mano con Eri 204 diluito in acqua a consistenza pennellabile.
TEMPERATURA DI APPLICAZIONE	da +5 °C a +50 °C
STABILITÀ AL MAGAZZINAGGIO	fino a 12 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 6 ore.

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.