

## SILICONI E SIGILLANTI

## SIGILLANE ACRILICO BIANCO / MARRONE / GRIGIO UNIFIX 310ML

Art. 0890016 5/6/7

Per interno ed esterno

## CARATTERISTICHE

Il SIGILLANTE ACRILICO UNIFIX è un sigillante elasto-plastico monocomponente a base acrilica in dispersione acquosa, ideale per giunti tra elementi di costruzione soggetti a basse sollecitazioni. Il sigillante acrilico Unifix è pronto all'uso e sigilla giunti interni ed esterni in modo sicuro su supporti porosi come calcestruzzo, intonaco, muratura, cemento, legno. Non è indicato per giunti a continuo contatto con l'acqua. Buona resistenza alle muffe.

## CARATTERISTICHE CHIMICO FISICHE

## PROPRIETÀ

COMPOSIZIONE	Base acrilica
CONSISTENZA	Pastosa
COLORE	Bianco / Marrone / Grigio
CONFEZIONI	Cartucce in PE da 310 ml.
VERNICIABILITÀ	Sopraverniciabile con quasi tutti i colori, si consiglia di effettuare prove specifiche.

## DATI TECNICI

EN 15651-1	F-INT
REGOLAMENTAZIONE FRANCESE SUL VOC	A+
REAZIONE AL FUOCO (DIN EN ISO 11925-2)	Classe E
VOC (CE)	0,34% - 5,7 g/l
VELOCITÀ DI ESTRUSIONE (Ø 3 mm / 3 bar)	(250 ± 50) g/min.
COLABILITÀ (ISO 7390)	1 mm
PESO SPECIFICO	Ca. 1,65 ± 0,05 g/cm <sup>3</sup>
DUREZZA (ISO 868)	3 sec.: 25 Shore A; 15 sec: 17 Shore A
ALLUNGAMENTO A ROTTURA (ISO 37 Type 3)	125%
CARICO A ROTTURA (ISO 37 Type 3)	0,6 N/mm <sup>2</sup>
MODULO AL 100% (ISO 37 Type 3)	0,5 N/mm <sup>2</sup>
ALLUNGAMENTO A ROTTURA (ISO 8339 – Malta)	50%
CARICO A ROTTURA (ISO 8339 – Malta)	0,13 N/mm <sup>2</sup>
MODULO AL 100% (ISO 8339 – Malta)	-
FORMAZIONE DELLA PELLICOLA	Ca. 15-30 min.
TEMPO DI POLIMERIZZAZIONE	Da 1 a 4 settimane a seconda dello spessore del giunto, della temperatura e dell'umidità esterna.
VARIAZIONE DI VOLUME	(-12 ± 2)%
ALLUNGAMENTO CONCENTRAZIONE D'ESERCIZIO	10% della larghezza del giunto
TEMPERATURA DI ESERCIZIO	Da -25°C fino a + 80°C
TEMPERATURA DI APPLICAZIONE	Da +5°C fino a + 50°C

## SILICONI E SIGILLANTI

## APPLICAZIONI

PREPARAZIONE DELLE SUPERFICI	Le parti del giunto devono essere pulite, prive di polvere, olio, grasso, bitume e ghiaccio. Per supporti decisamente assorbenti dare una prima mano con il sigillante acrilico Unifix diluito in acqua a consistenza pennellabile. Il sigillante acrilico Unifix ha una buona aderenza anche su superfici umide.
TEMPERATURA DI APPLICAZIONE	da +5 °C a +40 °C
STABILITA' A MAGAZZINO	18 mesi in luogo asciutto, protetto dal gelo e dal calore (temp.+ 10°C + 25°C)

## LIMITAZIONI

NON applicare in caso di pioggia, dopo l'applicazione proteggere dalla pioggia per almeno 6 ore.

NON adatto per giunti esposti continuamente all'acqua.

NON adatto per PE, PP, PMMA, PTFE, plastiche, neoprene a giunti bituminosi.

Un giunto delle corrette dimensioni è in grado di assorbire movimenti tra i materiali da costruzione. Lo spessore del giunto deve essere messo in relazione alla sua larghezza. Come regola generale il rapporto tra lo spessore e la larghezza deve essere pari a 1, nel caso in cui la larghezza del giunto è inferiore a 10 mm. Per giunti con larghezza superiore a 10mm, lo spessore deve essere la metà della larghezza.

NON è indicato per giunti a continuo contatto con l'acqua.

NON sottoporre il giunto a movimenti fino a che il materiale non è completamente polimerizzato.

Rev.1\_04/2020

**NOTA:**

- Dati tecnici, di installazione e di carico possono essere oggetto di revisione. Per una versione aggiornata consultare le schede tecniche sul sito [www.unifix.it](http://www.unifix.it) o contattare il nostro Ufficio Tecnico.
  - Il calcolo della resistenza dell'ancoraggio dipende da diversi fattori quali le distanze reciproche e dai bordi, dalla disposizione geometrica degli ancoranti, ecc. Il calcolo deve essere eseguito da tecnico abilitato e basato sulle normative tecniche vigenti. Si declina ogni responsabilità derivante da un uso improprio del prodotto.
- I dati riportati sono validi per tutte le forme di confezionamento