

DESCRIZIONE

Il sigillante per l'edilizia Silicone Acetico Universale è una gomma siliconica monocomponente pura, a polimerizzazione acetica e pronta per l'uso, resistente alla luce, inalterabile dall'umidità e dal tempo. Silicone Acetico Universale è particolarmente indicato per superfici lisce, non assorbenti e per supporti non porosi quali vetro e alluminio, ceramiche, piastrelle. Indicata per vetrate e prefabbricati. Può essere utilizzato in produzione, per assemblaggio in fase di prefabbricazione o direttamente sul luogo. Silicone Acetico Universale garantisce una sigillatura flessibile ed impermeabile tra supporti non porosi quali vetro, mattonelle di ceramica, metalli e la maggior parte delle materie plastiche, consentendo un movimento dei giunti fino al 25% della larghezza originale. Limitazioni: sconsigliato per giunti soggetti a continua abrasione e per materiali edili che trasudano oli, solventi o plastificanti. Silicone Acetico Universale non dovrebbe essere usato in spazi interamente chiusi, poiché necessita di umidità atmosferica per polimerizzare. Se ne sconsiglia l'applicazione in immersione totale in acqua e su superfici a contatto delle quali l'acido acetico sprigionato durante la polimerizzazione possa reagire (es. cemento, calcestruzzo, alcuni metalli, malta, ecc.).

APPLICAZIONE

CAMPI DI APPLICAZIONE

- sigillatura di giunti esposti a condizioni di forte umidità;
- applicazioni nelle cucine: per lavelli, tra parete e piani di appoggio;
- sigillatura impermeabile tra parete e pavimento nei rivestimenti ceramici;
- sigillatura di giunti tra piastrelle, superfici vetrate, porcellana.

LIMITAZIONI D'USO

Il Silicone Acetico Universale non è adatto per applicazioni su supporti come pietra naturale, calcestruzzo, cemento fibroso, malta e per il contatto con metalli come piombo, rame, bronzo o zinco (può infatti provocare corrosione). Non è sopraverniciabile. Non utilizzare Silicone Acetico Universale per la sigillatura di acquari e per il montaggio di specchi.

LAVORAZIONE

Silicone Acetico Universale è pronto per l'uso. Dopo un'adeguata preparazione della giunzione e mascheratura, estrarre il sigillante in loco e rettificare entro 5 minuti. Togliere immediatamente il nastro di mascheratura ed eliminare l'eccesso di sigillante eliminato con uno straccio asciutto.

PROPRIETÀ

COMPOSIZIONE gomma siliconica a polimerizzazione acetica, con fungicida
CONFEZIONI cartucce in PE da 280 ml, tubetti da 80 ml. Altre confezioni su richiesta
COLORI trasparente, bianco, grigio, marrone, nero
su richiesta altri colori in quantità minima di 1200 cartucce.



DATI TECNICI (trasparente)

| | |
|-----------------------------|---|
| SISTEMA DI POLIMERIZZAZIONE | Acetico fungicida (antialghe - antimuffa) |
| PESO SPECIFICO | ca. 1,02 ± 0,05 g/cm ³ |
| DUREZZA | ca. 23 ± 3 Shore A |
| FORMAZIONE PELLICOLA | ca. 3-10 minuti |
| POLIMERIZZAZIONE | ca. 2 mm il primo giorno, 1 mm i seguenti |
| CONCENTRAZIONE D'ESERCIZIO | ca. 25% |
| ALLUNGAMENTO A ROTTURA | ca. 400% |
| TEMPERATURA DI APPLICAZIONE | ca. +/- 0°C a 40°C |
| TEMPERATURA DI STOCCAGGIO | ca. +/- 0°C fino a 30°C |
| STABILITÀ AL MAGAZZINAGGIO | 18 mesi in cartucce chiuse con stoccaggio al fresco ed asciutto |

DATI TECNICI bianco/colorato

| | |
|-----------------------------|---|
| SISTEMA DI POLIMERIZZAZIONE | Acetico fungicida (antialghe - antimuffa) |
| PESO SPECIFICO | ca. 1,15 ± 0,05 g/cm ³ |
| DUREZZA | ca. 23 ± 3 Shore A |
| FORMAZIONE PELLICOLA | ca. 3-10 minuti |
| POLIMERIZZAZIONE | ca. 2 mm il primo giorno, 1 mm i seguenti |
| CONCENTRAZIONE D'ESERCIZIO | ca. 25% |
| ALLUNGAMENTO A ROTTURA | ca. 400% |
| TEMPERATURA DI APPLICAZIONE | ca. +/- 0°C a 40°C |
| TEMPERATURA DI STOCCAGGIO | ca. +/- 0°C fino a 30°C |
| STABILITÀ AL MAGAZZINAGGIO | 18 mesi in cartucce chiuse con stoccaggio al fresco ed asciutto |

PRECAUZIONI

Durante l'uso mantenere il luogo di lavoro ben arieggiato; evitare il contatto con occhi o membrane mucose; in caso di contatto sciacquare accuratamente con abbondante acqua al fine di evitare possibili irritazioni. Per ulteriori informazioni, consultare la scheda di sicurezza disponibile su richiesta. Tenere fuori dalla portata dei bambini.

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, Prochimica New Technology S.r.l. 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.