

AKKIT 60I

SILICONE PER SANITARI

- ▶ Eccezionale per sigillature in ambienti umidi, in bagno e in cucina.
- ▶ anti-fungino ▶ resistente all'acqua ▶ ad elasticità permanente ▶ elevato potere adesivo

Caratteristiche del prodotto

Sigillante a base di silicone, a reticolazione acetica ed elasticità permanente.
Per mobilità delle fughe fino a max. 25 % della deformazione totale.
Ottimamente lavorabile, di colore inalterabile e resistente ai raggi UV.
*Dotato di fungicida, previene funghi e muffe sul sigillante.

Applicazione

Per sigillature elastiche di fughe in ambienti umidi, ad es. nel bagno e in cucina.
Per chiudere fughe di raccordo, ad esempio tra lavandino e parete.

Dati prodotto

Colori: trasparente e colorato
Formato: cartucce da 310 ml
Conservazione: Conservabile per 18 mesi nella confezione ancora chiusa, in luogo fresco (ma lontano dal gelo) e asciutto, a temperature tra + 5 °C e + 25 °C.

Specifiche tecniche

Base: polisilossano
Consistenza: pasta stabile
Sistema di indurimento: polimerizzazione attraverso umidità dell'aria
2) Indurimento: ca. 2 mm/24 h.
2) Formazione di una pellicola: ca. 7 minuti
Durezza: 25 ± 5 Shore A
Densità: 1,03 g/ml (trasp.); 1,25 g/ml (colori)
Resistenza alle temperature: da - 40 °C a + 150 °C
Capacità di resilienza: > 90 %
Massima deformazione: 25 %
Modulo elasticità 100 %: 0,40 N/mm² (DIN 53504)
Tensione massima: 1,60 N/mm² (DIN 53504)
Allungamento a rottura: > 500 % (DIN 53504)
Portata: ca. 12 metri lineari / cartuccia con misure delle fughe 5 x 5 mm
Misure delle fughe: larghezza minima: 5 mm
larghezza massima: 30 mm
profondità minima: 5 mm
si consiglia: 2 x profondità fughe = larghezza fughe

2) Con + 20 °C e 65 % di umidità relativa dell'aria. Questi valori possono variare per fattori ambientali come temperatura, umidità e tipo di substrato.



Lavorazione

Metodo di applicazione: con pistola a mano o ad aria compressa. Tagliare l'ugello in obliquo in base alla larghezza delle fughe. Mascherare i bordi delle fughe eventualmente. Riempire uniformemente le fughe con silicone. Prima che si formi una pellicina (ca. 7 minuti), con l'aiuto di una spatolina e di una soluzione saponosa debole, appianare le fughe. Rimuovere subito il nastro adesivo.

Possibilità di riparazione: con gli stessi materiali.

Clima di lavorazione: temperatura: da + 5 °C a + 35 °C

Umidità ambiente: > 30 %

Fondi: tutti i fondi comuni in cucina e in bagno, come piastrelle, vetro, superfici vetrate, smalto, ceramica, porcellana, alluminio anodizzato, etc. (oltre a PE/PP).

Pre-trattamento fondo: Le superfici di adesione devono essere pulite e senza polvere o grassi.

Pre-trattare i fondi porosi con primer silconico. In presenza di diverse plastiche (ad es. vasche in acrilico) pre-trattare le superfici di adesione con primer silconico per le plastiche. Si consiglia di svolgere prima su ogni fondo un test di adesione.

Prodotto di pulizia utensili: trementina con sigillante fresco.

Rinnovo fughe: Tagliare con attenzione il sigillante indurito, poi trattare con un prodotto per la rimozione del silicone.

Avvisi importanti

Non sopravverniciabile. A causa dell'acidità durante l'indurimento del materiale sigillante, alcuni metalli (ad es. rame, piombo, zinco, ottone) possono essere danneggiati. Il silicone per sanitari non può essere utilizzato grezzo in acquari, su marmo / pietra naturale, su fondi bituminosi e su fondi assorbenti non trattati (senza primer), ad es. calcestruzzo, legno. Evitare il contatto con materiali che emettono ammorbidenti, come ad es. EPDM, caucciù di cloroprene (neoprene), butile, vernici isolanti e schiume di materia plastica, perché potrebbe comportare problemi come alterazioni del colore o perdite di adesione.

Tutela del lavoro

*Contiene otilisotiazolinone. Nessun obbligo di etichetta. Osservare le norme elementari di igiene sul lavoro. In caso di contatto cutaneo, rimuovere il materiale e lavare con acqua e sapone. Tenere fuori dalla portata dei bambini. In caso di contatto con pelli sensibili, possono verificarsi irritazioni. Durante la fase di indurimento del sigillante, accertarsi che vi sia una buona aerazione. Informazioni specifiche sul prodotto per quanto riguarda composizione, funzionamento, pulizia, misure corrispondenti e smaltimento sono presenti nel foglio con le specifiche di sicurezza e nelle indicazioni sulla cartuccia.

ED 20I20418

NOTA BENE: Le informazioni succitate e la nostra consulenza tecnica verbale, scritta ed empirica si basano sulle nostre conoscenze, ma vanno tuttavia considerate indicazioni non vincolanti, anche in riferimento a diritti di tutela di terzi. La consulenza non esenta il cliente dall'obbligo di svolgere i suoi controlli sulle nostre indicazioni e i nostri prodotti in riferimento alla loro idoneità per il processo e gli scopi previsti. L'utilizzo e la lavorazione dei nostri prodotti e dei prodotti da voi realizzati sulla base della nostra consulenza tecnica esulano pertanto dalle nostre possibilità di controllo e rientrano esclusivamente nel vostro ambito di responsabilità. La vendita dei nostri prodotti ha luogo secondo le nostre condizioni generali di vendita e fornitura.

AkKit
Semplice. Flessibile. Resistente.