

## SILICONE NEUTRO UNIVERSALE



**Sigillante silicónico monocomponente, reticolazione neutra.**

### Caratteristiche:

aderisce senza primer alla maggior parte dei substrati standard presenti nelle costruzioni e negli edifici.

Si asciuga in contatto con normale umidità dell'aria.

- elasticità permanente
- buona resistenza ai raggi UV
- facile da estrarre e da lisciare per una finitura pulita e ordinata
- conforme a DIN 18545-E, ISO 11600 F + G, classe 25 LM

### Campi d'impiego:

Particolarmente indicato per la sigillatura di giunti periferici tra falegnameria e muratura, giunti di dilatazione tra elementi in calcestruzzo e molti altri substrati attualmente utilizzati nell'edilizia e nella costruzione.

- può anche essere usato per sigillare giunti tra substrati diversi anche se i substrati sono di tipo diverso
- aderisce senza primer su acciaio, grezzo, anodizzato e verniciato (soggetto a test preliminari) alluminio, vetro, legno, PVC, ecc.

contenuto [ml]	reticolazione	colore	Art.
310	alcoxy	trasparente	<b>0892 854 31</b>

**Utilizzo:** Tutte le superfici del giunto devono essere perfettamente pulite ed asciutte. I fianchi dei giunti porosi devono essere pretrattati con l'apposita prespalmatura di Primer per silicone Würth. Rispettare le dimensioni del giunto. Evitare l'adesione su tre fianchi. Estrudere il sigillante senza introdurre aria durante il riempimento del giunto. Lisciare entro 5 minuti dall'applicazione con il Lisciante speciale Würth, e l'apposita spatolina.

**Informazioni importanti:** Il prodotto non è idoneo per incollaggi strutturali p.es. facciate strutturali (Structural Glazing). Dato la varietà di vernici e pitture consigliamo di effettuare prove di compatibilità per escludere reazioni indesiderate. Dato il vasto numero di materiali usati è comunque sempre necessario effettuare delle prove preliminari. Non aderisce su materiali plastici come PTFE, PE e PP.

**Avvertenze:** Non è sovraverniciabile, ne idoneo per sigillature in immersione.

### Dimensionamento del giunto:

L'ampiezza del giunto ha una importanza assoluta e deve essere progettata in base alle dimensioni dell'oggetto da sigillare in modo a permettere al sigillante di seguire i movimenti senza subire rotture e distacchi (allungamento massimo d'esercizio).

Dati tecnici	
base	polimero silicónico
densità	1,01 g / cm <sup>3</sup>
temperatura d'applicazione	+5°C a +40°C
temperatura d'esercizio	+ 40°C a +150°C
tempo di filmazione	ca. 35 min.
velocità di indurimento	ca. 2 mm/24 h
allungamento a rottura	300%
allungamento max d'esercizio	25%
modulo elastico al 100%	0.37 N/mm <sup>2</sup>
resistenza a trazione/strappo	0.7 N/mm <sup>2</sup>
durezza Shore A	24
dichiarazione di prestazione	testato secondo EN15651-parte 1-2

I consigli tecnici riportati, pur basandosi sulla nostra migliore esperienza, sono da ritenersi, in ogni caso, puramente indicativi e devono essere confermati da esaurienti prove pratiche. Essi non dispensano quindi l'acquirente dalla propria responsabilità di provare personalmente i nostri prodotti per quanto concerne la loro idoneità relativa all'uso previsto.