

# HT-Silicon

Sigillante per alte temperature

- ▶ A reticolazione acetica
- ▶ Qualità professionale

## Caratteristiche

- ▶ Per carichi ad alta temperatura
- ▶ Resistente a temperature costanti fino a +250° C (per breve tempo fino a un massimo di +300° C)
- ▶ Facile da usare
- ▶ Resistente all'invecchiamento
- ▶ Altissimo potere adesivo
- ▶ Elasticità permanente

## Vantaggi di utilizzo

- ▶ Buona dosabilità
- ▶ Buona levigabilità
- ▶ Semplicità di lavorazione
- ▶ Molto adatto per le riparazioni.

## Campi di applicazione

- ▶ Invetriatura su cucina elettrica
- ▶ Impermeabilizzazione nella costruzione di stufe di ceramica
- ▶ Riparazioni in macchine e dispositivi caldi
- ▶ Giunti negli ambiti riscaldamento, ventilazione e servizi igienico-sanitari



# HT-Silicon

Sigillante per alte temperature

**Contenuto 310 ml**  
N° art. 226 01CC

## Impiego

- ▶ Officine di montaggio
- ▶ Vetrerie
- ▶ Costruzioni in legno
- ▶ Edilizia
- ▶ Posa di sanitari

## Utilizzo

Per una buona sigillatura è necessario assicurare un adeguato pretrattamento e dimensionare correttamente le giunture. Fare penetrare **HT-Silicon beko** nella giuntura premendo sui bordi. Poi levigare con agente lisciante beko e **spatola per giunti beko**. A seconda degli svariati substrati a disposizione, è consigliabile un test di adesione prima dell'applicazione. Per un dimensionamento ottimale delle fughe seguire il foglio d'istruzione IVD (associazione tedesca per l'industria dei sigillanti) Nr. 27, sezione 8.1. Al fine di evitare l'adesione su tre lati si consiglia di utilizzare **materiale di riempimento beko**.

## Indicazioni

- ▶ Le superfici di aderenza devono essere pulite, prive di grasso ed asciutte; eventualmente pulire con **beko Allclean**.
- ▶ Substrati contenenti catrame e bitume non sono adatti per essere utilizzati come fondo adesivo.
- ▶ In caso di scarsa adesione, utilizzare un primer.
- ▶ Non trattare la superficie con detergenti aggressivi.
- ▶ Non utilizzare su metallo zincato e metalli non ferrosi.
- ▶ Si declina ogni responsabilità per un utilizzo non conforme e non adeguato del prodotto.
- ▶ Solo per uso professionale e industriale.

## Dati tecnici

|                                    |   |                   |
|------------------------------------|---|-------------------|
| <b>Base</b>                        | Gomma siliconica, acetica   |                   |
| <b>Utilizzo</b>                    | da +5° C a max. +40° C  |                   |
| <b>Temperatura</b>                 | resistente da -50° C a +250° C, breve tempo +300° C   |                   |
| <b>Tempo di apertura</b>           | ca. 10 minuti (+23° C/50% di umidità relativa)  |                   |
| <b>Indurimento</b>                 | 2 mm/giorno (+23° C/50% di umidità relativa)  |                   |
| <b>Colore</b>                      | porpora   |                   |
| <b>Densità</b>                     | ca. 1,1 g/cm <sup>3</sup>   |                   |
| <b>Durezza Shore A</b>             | ca. 25  |                   |
| <b>Tolleranza allo spostamento</b> | max. 25%  |                   |
| <b>Allungamento alla rottura</b>   | > 400%  |                   |
| <b>Sovraverniciabile</b>           | non verniciabile, compatibile con le vernici in conformità alle direttive dell'istituto ift Rosenheim |                   |
| <b>Conservazione</b>               | 24 mesi (non aperto)  |                   |
| <b>Stoccaggio</b>                  | da +5° C a +30° C, a secco  |                   |
| <b>Contenuto/Confezione</b>        | 20 pezzi/cartone  | 1200 pezzi/pallet |

La presente stampa annulla e sostituisce qualsiasi edizione precedente.  
Documenti attualmente validi (scheda tecnica, scheda di sicurezza) si possono osservare e scaricare dal nostro sito [www.beko-group.com](http://www.beko-group.com).  
Con riserva di modifiche tecniche. Stampato: 08/2025 N° art. 226 01 9IT

Catalogo Online:



@bekoGroup