

# Silicon pro4

### Silicone Premium

# Qualità professionale

#### Caratteristiche

- Con fungicida e antifunghi
- Nessuno scolorimento delle aree marginali (pietra naturale)
- Resistente ai raggi UV, all'invecchiamento, antingiallimento
- ▶ EMICODE EC 1 Plus bassissime emissioni
- Testato ai sensi della norma DIN 18545 / ISO 11600
- ► Testato per vetri di sicurezza stratificati secondo la direttiva ift DI-02/1
- Adatto per impianti di climatizzazione secondo la VDI 6022
- Testato per l'impiego in camere bianche secondo ISO 846
- Esente da plastificanti e MEKO
- Elevata aderenza
- ► Elasticità e morbidezza permanente
- Eccellente ritorno elastico
- Aderisce senza primer su molti fondi
- Utilizzabile all'interno e all'esterno

### Vantaggi di utilizzo

- Levigatura ottimale, perfettamente modellabile
- Facilità di dosaggio e di lavorazione
- Disponibile in numerosi colori
- Particolarmente adatto per le riparazioni
- Impiego universale in quasi tutti i settori
- Elevata stabilità dimensionale = ritrazione ridotta durante l'indurimento

### Campi di applicazione

- Applicazione di pannelli in vetro per porte e finestre (su legno e plastica)
- ▶ Giunti di connessione in bagni e cucine
- Adatto come colla per specchi
- Impermeabilizzazioni tra elementi costruttivi in calcestruzzo e facciate
  - Giunti di dilatazione su pietra naturale







## universa

per edilizia, legno, sanitari idraulica e pietra naturale









Informazioni tecniche:

www.**beko-group**.com



# Silicon pro4

## Silicone Premium

Contenuto 310 ml

N° art. 224 xxCC

### **Impiego**

- Attività di montaggio
- Vetrature
- Lavorazione della pietra naturale
- Costruzioni in legno
- Edilizia
- Posa di sanitari e idraulica

#### Utilizzo

Le condizioni per una sigillatura perfetta sono il corretto dimensionamento dei giunti e il trattamento preliminare delle superfici da incollare. Per raggiungere una tenuta ottimale è necessaria una superficie priva di difetti strutturali, pulita e priva di grassi. beko Silicon pro4 aderisce a molte superfici senza primer. Si consiglia tuttavia di effettuare prove preliminari e, in caso di scarsa aderenza, si consiglia l'utilizzo di un primer. Per un dimensionamento ottimale delle fughe als del fughe seguire il foglio d'istruzione IVD (associazione tedesca per l'industria dei sigillanti) Nr.27, sezione 8.1. Per evitare l'adesione sui tre lati si consiglia l'utilizzo di materiale di riempimento.

### Indicazioni

- Le superfici devono essere asciutte, pulite, prive di grassi; pulirle eventualmente con beko Allclean.
- Le superfici catramose o bituminose non sono adatte come superfici adesive. Al contatto con i bitumi è possibile che il silicone cambi colore.
- Non trattare le superfici con detergenti aggressivi.
- Per un rapido indurimento della fuga è indispensabile assicurare un apporto e un ricambio d'aria adequato nelle aree interessate, in quanto un tempo di contatto eccessivo del silicone con il fondo potrebbe generare reazioni indesideratere, in particolare nell'incollaggio di specchi.
- Per l'incollaggio di specchi è necessario attenersi ai suggerimenti del produttore degli specchi stessi.
- Si declina ogni responsabilità per un utilizzo non conforme e non adeguato del prodotto.
- Solo per uso professionale e industriale.
- Rispettare la scheda di sicurezza!

Dati tecnici				
Base	gomma siliconica a reticolazione neutra			
Lavorazione	da +5° C fino a +45° C massimo			
Temperatura	resistente a temperature da -50° C fino a +180° C (+220° C per breve tempo)			
Formazione pellicolare	ca. 10 minuti			
Tempo di presa	30 minuti (da +5° C a +30° C)			
Indurimento	3 mm al giorno			
Densità	ca. 1,04 a 1,22 g/cm³			
Durezza Shore A	ca. 20			
Allungamento permanente	massimo 25%			
Allungamento alla rottura	ca. 500%			
Resistenza alla trazione	0,6 N/mm <sup>2</sup>			
Verniciabile	non verniciabile. Compatibile con la verniciatura secondo le direttive dell'IFT di Rosenheim			
Conservazione	18 mesi (da +5° C a +30° C)			
Confezione	20 pezzi/cartone - 1200 pezzi/pallet			
Numeri d'ordine/colori		224 10CC nero	224 20CC grigio cemento	224 30CC grigio beige/frassino
224 O1CC trasparente		224 11CC marrone medio/quercia scura	224 21CC basalto	224 31CC marrone beige/pino
224 O2CC bianco		224 12CC caramello/abete rosso/larice	224 22CC quercia	224 32CC ocra/faggio rosso
224 03CC grigio chiaro		224 13CC grigio argento	224 23CC castagno	224 33CC marrone grigio/noce
224 04CC manhattan		224 14CC antracite	224 24CC noce	224 34CC marrone pallido/teak
224 05CC grigio calcestruzzo		224 15CC alluminio argento	224 25CC bronzo	
224 O6CC gelsomino/acero		224 16CC terracotta	224 26CC grigio scuro	
224 07CC beige bahama/rovere chiaro		224 17CC grigiastro-trasparente	224 27CC sanitario	
224 O8CC marrone chiaro/faggio chiaro		224 18CC bianco-invecchiato	224 28CC grigio bianco	
224 09CC marrone scuro/mogano/teak		224 19CC pergamon	224 29CC beige/ontano	Colori speciali a richiesta

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. Con riserva di modifiche tecniche. Stampato: 07/2020 N° art. 224 9IT

