

SILICON pro4 UNIVERSAL

**Costruzioni - Sanitari
Legno - Pietre Naturali**

- A RETICOLAZIONE NEUTRA
- QUALITA' PROFESSIONALE



Caratteristiche

- Sigillante di eccellente qualità
- Con fungicida e antifunghi
- Nessun scolorimento delle aree marginali (pietra naturale)
- Resistente ai raggi UV, all'invecchiamento, antingiallimento
- Testato ai sensi della norma DIN 18545 / ISO 11600
- Privo di tagli
- Elevata aderenza
- Elasticità e morbidezza permanente
- Eccellente ritorno elastico
- Compatibile con il bitume
- Aderisce senza primer a molti fondi
- Utilizzabile all'interno e all'esterno

Vantaggi di utilizzo

- Facilità di dosatura
- Ottima levigatura e modellatura
- Applicazione semplice
- 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 stanze da bagno e cucine
- Impermeabilizzazioni tra elementi costruttivi in calcestruzzo e facciate
- Giunti di dilatazione sulla pietra naturale



SILICON pro4

Costruzioni - Sanitari
Legno - Pietre Naturali

Contenuto 310 ml Silicon
N° art. 224 xxIT

Contenuto 100 ml Primer
N° art. 224 100

Impiego

- Attività di montaggio
- Impianti di riscaldamento
- Lavorazione della pietra naturale
- Vetriere
- Costruzioni in legno
- Edilizia

Utilizzo

Le prerogative di una sigillatura perfetta sono un dimensionamento ottimale dei giunti e un 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 verniciatura preliminare. Si consiglia tuttavia di effettuare prove preliminari e, in caso di aderenza carente, si consiglia l'utilizzo di un primer. Per un dimensionamento ottimale dei giunti osservare la norma DIN 18540. Per evitare l'adesione sui tre lati si consiglia l'utilizzo di materiale di riempimento.

Consigli per l'uso

- Le superfici devono essere asciutte, pulite, prive di grassi; pulirle eventualmente con **beko ALLCLEAN**
- Superfici catramose o bituminose non sono adatte come superfici adesive
- In caso di aderenza carente, effettuare una verniciatura preliminare (primer).
- Non trattare le superfici con detergenti aggressivi
- Si declina ogni responsabilità per un utilizzo non conforme e non adeguato del prodotto.
- Solo per uso professionale e industriale

informazioni tecniche
www.beko-group.com

Dati Tecnici

Base	gomma siliconica a reticolazione neutra	
Utilizzo	da +5° C fino a +45° C massimo	
Temperatura	resistente alle temperature da -50° C a +180° C (+220° C per breve tempo)	
Tempo di formazione della pellicola	15 minuti circa	
Tempo di presa	30 minuti (da +5° C a +30° C)	
Indurimento	3 mm al giorno	
Densità	1,10 g/cm ³ circa	
Durezza Shore A	20° circa	
Allungamento alla rottura	500% circa	
Allungamento permanente	max. 25%	
Resistenza alla trazione	0,6 N/mm ²	
Verniciabile	Non verniciabile. Compatibile con la verniciatura secondo le direttive IFT Rosenheim	
Conservazione	12 mesi (da +5°C a +30°C)	
Confezione	20 pezzi (pallet da 1200 pezzi)	
Numeri d'ordine/colori	224 01 trasparente 224 02 bianco 224 03 grigio chiaro 224 04 manhattan 224 05 grigio calcestruzzo 224 06 gelsomino / acero	224 07 beige bahama / rovere chiaro 224 12 caramello / abete rosso / larice 224 08 marrone chiaro / faggio chiaro 224 11 marrone medio / faggio-rovere scuro 224 09 marrone scuro/mogano / noce / teak 224 10 nero