

## SCHEDA TECNICA

### Gebosil Silicone Acetico Professionale per uso universale

IT  
rev. 07/2015  
p. 1/2

## Descrizione del prodotto

**Gebosil Silicone Acetico Professionale** sigillante per uso universale, è un sigillante siliconico monocomponente, a reticolazione acida, a basso modulo con buona adesione e lunga conservazione per impiego professionale. Reticola a temperatura ambiente grazie all'azione dell'umidità atmosferica producendo una gomma siliconica permanentemente flessibile.

## Proprietà

- ritardante di muffa
- pastoso
- pronto all'uso a basse (+5 °C) e ad alte (+40 °C) temperature
- elastico a basse (-40 °C) e ad alte (+100 °C) temperature
- buona resistenza agli agenti atmosferici
- basso odore
- buone caratteristiche di lavorabilità

## Applicazioni

Applicazione professionale per edilizia, casa, auto, nautica, caravan.

Non adatto per applicazioni a contatto con pietre naturali, come marmo e granito, poiché può provocare macchie. Non è raccomandato per l'incollaggio vetrate strutturali e la sigillatura di acquari. Il tempo di reticolazione si può allungare a bassa temperatura, bassa umidità o basso volume di scambio d'aria.

Può scolorire a contatto con alcuni elastomeri organici quali EPDM, APTK e neoprene. Non è raccomandato per applicazioni sulle superfici con cui l'acido acetico rilasciato durante la polimerizzazione può reagire (ad esempio cemento, calcestruzzo, piombo, rame, ottone, zinco, ecc).

**Gebosil Silicone Acetico Professionale** presenta una buona adesione senza primer alla maggior parte dei materiali utilizzati in applicazioni sanitarie, ad es. vetro, piastrelle, ceramica, smalto, piastrelle smaltate e clinker; metalli, ad es. alluminio e acciaio; legno impregnato, laccato o verniciato; e molte plastiche. A causa della grande varietà di superfici esistenti, l'utilizzatore deve sempre effettuare propri test.

## Caratteristiche tecniche

<b>base</b>	silicone a reticolazione acetica
<b>stato</b>	pastoso
<b>polimerizzazione</b>	igroindurente
<b>formazione pelle</b>	15-30 min (20 °C, 45 % U.R.)
<b>velocità di reticolazione</b>	2 mm / 24 h (20 °C, 45 % U.R.)
<b>peso specifico</b>	0,97 g/cm <sup>3</sup>
<b>durezza</b>	18 Shore A
<b>modulo</b>	0,36 N/mm <sup>2</sup>
<b>allungamento a rottura</b>	500 %
<b>temperatura di applicazione</b>	da +5 °C a +40 °C
<b>temperatura di esercizio</b>	da -40 °C a +100 °C

## Preparazione e uso

La superficie deve essere pulita, esente da polveri e detriti, oli, grassi, distaccanti ed altri contaminanti. Le superfici non porose devono essere pulite con solvente e uno straccio pulito che non lasci peli.

Si raccomanda di verificare l'adesione prima dell'applicazione.

## SCHEDA TECNICA

### Gebosil Silicone Acetico Professionale per uso universale

IT  
rev. 07/2015  
p. 2/2

## Certificazione

**Gebosil Silicone Acetico Professionale** è certificato secondo le seguenti norme.

EN-15651-1 Sigillanti per elementi di facciate: F-EXT-INT-CC

EN-15651-2 Sigillanti per vetrate: G-CC

EN-15651-3 Sigillanti per giunti per impieghi sanitari: S

Per maggiori informazioni vedere la Dichiarazione di Prestazione del prodotto.

## Formati

art.	colore	RAL	contenuto
SIL10	trasparente	-	280 ml
SIL02	bianco	9010	280 ml
SIL03	nero	9005	280 ml
SIL04	grigio	7004	280 ml
SIL05	avorio	1013	280 ml
SIL06	testa di moro	8017	280 ml
SIL07	marrone	8011	280 ml

## Stoccaggio

Nel suo imballo originario in luogo asciutto, al riparo dalla luce diretta, in ambiente fresco a temperature comprese tra + 5 °C e + 25 °C, il prodotto ha una durata di 12 mesi.

## Misure di sicurezza

Sono disponibili a richiesta le schede di sicurezza.

Evitare contatto con le mucose e la pelle. Usare guanti per evitare irritazione, specialmente in soggetti predisposti.

Nel caso di un contatto con gli occhi, risciacquare abbondantemente con acqua e consultare un medico.

Non disperdere nell'ambiente i contenitori vuoti.

## Garanzia

G&B Fissaggi Srl garantisce l'inalterabilità del prodotto entro i limiti della sua durata di conservazione a magazzino.

La nostra responsabilità non può in nessun caso andare oltre quanto fissato dalle nostre Condizioni di vendita.

G&B Fissaggi Srl non è responsabile in nessun caso per danni accidentali o conseguenti ad eventi accidentali.

## Responsabilità

Queste informazioni e indicazioni tecniche corrispondono a nostre cognizioni e esperienze senza tuttavia costituire garanzia in relazione ai risultati finali o responsabilità derivanti da qualsiasi rapporto giuridico. Considerate infatti la molteplicità dei materiali, delle condizioni di movimentazione e stoccaggio, nonché delle condizioni produttive e di impiego, tutte le informazioni e le indicazioni sopra riportate devono essere preventivamente verificate dall'utente in funzione delle specifiche circostanze di utilizzo.