

**DESCRIZIONE**

SILKAM è un sigillante silicico monocomponente a reticolazione acetica che indurisce rapidamente per effetto dell'umidità atmosferica formando delle guarnizioni eccezionalmente elastiche e resistenti all'invecchiamento ed ai raggi UV; il prodotto presenta una ottima lavorabilità.

**APPLICAZIONE**

Ha un'ottima adesione su tutte le superfici compatte che non siano assorbenti ed ossidabili. È idoneo per impieghi a temperature da -40° a +260° C, con punte sino a + 300° C.

Consigliato per giunti di caldaie e di camini, griglie di aerazione e cassette del gas, tubazioni per liquidi e vapori, tubazione di stufe, essiccatoi e forni di cottura anche alimentari ed impianti chimici.

**ISTRUZIONI PER L'USO**

Si applica a superfici compatte, pulite ed asciutte, esenti da polvere ed unto.

- Si consiglia di mascherare per un'esatta profilatura dei bordi (rimuovere immediatamente dopo l'applicazione).
- Tagliare l'ugello del diametro desiderato.
- Si estrude con pistola manuale o ad aria compressa.
- Non è verniciabile, quindi prima verniciare e poi applicare.
- L'assemblaggio può essere effettuato dopo 5 minuti dall'applicazione e non oltre i 20 minuti.

**DATI TECNICI**

Colore	Nero
Odore	Caratteristico (acetico)
Peso specifico (gr/cm <sup>3</sup> )	1,03
Temperatura di applicazione	+5° C a +40° C
Temperatura d'esercizio	-40° C a +350° C
Creazione pelle (23°C or 73.4°F, 50% umidità relativa.)	15 minuti
Resistenza alla trazione	MPa 0,60
Allungamento alla rottura	150 %
Durezza (Shore A)	25

**PRECAUZIONI**

Evitare il contatto con occhi o membrane mucose; in caso di contatto sciacquare accuratamente con abbondante acqua al fine di evitare possibili irritazioni.

Per ulteriori informazioni, consultare la scheda di sicurezza disponibile su richiesta. Tenere fuori dalla portata dei bambini.



Le presenti norme tecniche si basano su prove attendibili ed esperienze pratiche e servono a consigliarvi per un migliore utilizzo. Anche se le informazioni ed i dati contenuti in questa scheda sono ritenuti attendibili, Prochimica New Technology S.r.l. declina ogni responsabilità in merito. Si consiglia pertanto di effettuare delle prove dirette per assicurarsi che il prodotto risponda alle esigenze desiderate. Per il resto si rimanda alle nostre condizioni d'uso.