



-50°C ÷ 180°C

CARATTERISTICHE

Adesivo sigillante silicónico monocomponente non corrosivo, polimerizza per reazione con l'umidità atmosferica, forma una guarnizione estremamente flessibile fra superfici di materiali anche diversi tra loro (metalli, plastiche, vetro, ceramiche, ecc.). E' indicato per la sigillatura di scatole di ingranaggi, cambi, differenziali, flange di pompe e di motori, serbatoi d'acqua e olio, condotti d'aria forzata. Resiste a vibrazioni, sbalzi termici, aria compressa, acqua, olii e svariati agenti chimici. Gli accoppiamenti sigillati si possono smontare con i normali utensili.

POLIMERIZZAZIONE

Tempo di fuori impronta (+20°C): 15 - 30 minuti
 Tempo d'indurimento funzionale: 3 - 6 ore
 Tempo d'indurimento finale: 24 - 36 ore



Composizione: Silicone a polimerizzazione neutra

PROPRIETÀ (DOPO 7 GIORNI - 23°C)

Durezza Shore A (ASTM D.2240):

25 ± 5

Resistenza a trazione (ASTM D-412):

0,5 - 1,0 MPa

Allungamento a rottura (ASTM D-412):

ca 400% - 600%

Tolleranza movimento giunto (ASTM C-290):

± 25%



Prodotti conformi al regolamento CE 1907/2006



Prodotti conformi alla direttiva EU 2015/863

LOX5920

Silicone trasparente ossifico inodore ad alta resistenza agli olii



CODICE	CONFEZIONE
LOX5920	310 ml

