

TECHNICAL DATA SHEET

document review 2021

Le indicazioni della presente scheda tecnica si basano sulle caratteristiche e potenzialità di utilizzo a noi conosciute. In generale non è però possibile dedurre da questi dati un obbligo o responsabilità legale alcuna.



35S77

SIGILLANTE GAS & LIQUIDI P.T.F.E.

Per la sigillatura di parti metalliche filettate a norma in impianti civili ed industriali di **ACQUA, ARIA, GAS, GASOLIO, GPL**, ecc. Conforme **WRAS** per l'impiego in impianti alimentari. Conforme **DVGW EN 751-1** per l'impiego con aria, gas, acqua.

DATI TECNICI

Natura:	Resina metacrilica
Colore:	Giallo fluorescente
Densità relativa :	1,070 kg/lit
Viscosità:	40.000/60.000 mPa.s
Infiammabilità:	>100°C
Coppia di svitamento:	N.m 25/30 (ISO 10964)
Coppia svitam. residua:	N.m 15/25 (ISO 10964)
Resistenza temperatura:	-50>+150°C
Gioco Massimo:	Mm 0.50
Confezione:	75 ml
Durata di conservazione:	12 mesi a temp. +5e + 28°C

VELOCITÀ DI POLIMERIZZAZIONE

E' influenzata dalla natura dei materiali e dalla temperatura alla quale avviene la reazione.

La temperatura ideale di polimerizzazione è tra 20 E 25°C. Temperature inferiori rallentano la reazione, mentre temperature superiori la velocizzano.

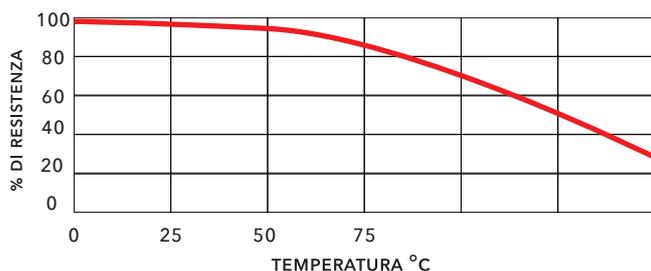


Codice prodotto: 15Q075 Codice ean: 8020089999752

RESISTENZA CHIMICA	T°C	100h	500h	1000h
ACQUA/GLICOLE	85	95	90	85
LIQUIDO FRENI	22	95	90	85
OLIO MOTORE	125	95	90	90
ACETONE	22	100	90	90
BENZINA	22	100	95	90
TRICLOROETANO	22	100	100	90

RESISTENZE AMBIENTALI

Il grafico sotto riportato mostra la resistenza meccanica del prodotto (espressa in %) all'aumentare della temperatura.



MODO DI UTILIZZO

Pulire le parti, applicare su tutta la superficie impegnata.

Serrare a fondo. Non riposizionare i giunti ed attendere il tempo necessario per l'indurimento.

Per le migliori prestazioni, si raccomanda di lavorare su superfici pulite e asciutte.

Su superfici metalliche passivate utilizzare in combinazione l'attivatore **P730**.

Note: Non adatto per accoppiamenti metallo-plastica e in circuiti d'ossigeno o per la sigillatura di impianti con prodotti basici o acidi fortemente ossidanti.