

SCHEDA TECNICA



gen-18

BLOCK LIQUIDI

Descrizione

Sigillante anaerobico a base Metacrilic/PTFE per giunzioni filettate, in sostituzione di canapa, nastro PTFE e guarnizoni, che forma un film elastico in grado di garantire una perfetta tenuta (solo superfici metalliche).

Può essere impiegato su raccordi fino a 2 'con filettature a norma.

Impieghi

Prodotto omologato per acqua, aria, gas, gasolio, G.P.L., in conformità alla DIN EN 751-1, la quale garantisce la resistenza ad acqua e solventi idrocarburici, alle temperature e nelle condizioni d'invecchiamento e sollecitazioni meccaniche richieste dalla stessa.

Idoneo quindi per un impiego molto flessibile (gas vari, aria compressa, idrocarburi, olii, vari prodotti chimici), consente anche nel tempo un facile smontaggio.

Omologato GASTEK e DVGW EN 751-1 per tenuta di aria, gas, acqua.

Buona resistenza chimica ad acqua/glicole, liquido per freni, olio motore ed acetone (DIN-54454, > 80% di conservazione coppia di svitamento dopo 1000 ore).

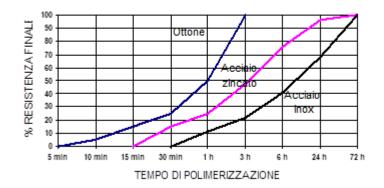
Imballo

Flacone - 60 ml.

Caratteristiche tecniche

Colore		bianco	
Peso Specifico		1,07	g/cm3
Viscosità (Brookfield 20 rpm/25°C)		ca. 60	Pa*s
Punto di infiammabilità		>100	°C
Gioco diametrale Max		Max 0,30	mm
Temperature operative		-50 ÷ 150	°C
Tempo di manipolazione		10 - 20	min.
Tempo d'indurimento funzionale		3 - 6	ore
Tempo d'indurimento finale		12 - 24	ore
Coppia di svitamento iniz.	(ISO-10964)	20 - 28	N*m
Coppia di svitamento residua	(ISO-10964)	10 - 15	N*m
(a 22°C dopo 24 ore - test effettuati su viti di zinco M10 e dadi 10 mm zincati)			

VELOCITA' DI POLIMERIZZAZIONE





SCHEDA TECNICA



Applicazione Per ottenere massime prestazioni in termini di adesione, le superfici interessate

debbono essere asciutte, pulite e sgrassate.

Applicare il prodotto sui primi giri di filetto maschio e mezzo giro sulla femmina.

È fondamentale serrare a fondo. Una chiusura blanda e superficiale può causare

perdite nel tempo.

Prima di mettere in funzione l'impianto attendere 24 ore per consentire la completa

polimerizzazione del sigillante.

Avvertenze Prodotto <u>classificato pericoloso</u> (vedi relativa Scheda di Sicurezza).

Stoccaggio 12 mesi dalla data di produzione, in contenitori integri e ambienti asciutti e freschi

Note particolari Ulteriori informazioni relative alla sicurezza e manipolazione del prodotto, sono

contenute nella relativa Scheda di Sicurezza.

I dati riportati non sono impegnativi come garanzia assoluta in quanto le condizioni di impiego non sono sotto controllo diretto del produttore; è sempre consigliabile

effettuare prove preliminari.