PLANIX PX04 FLEXOID

Composizione

PLANIX PX04 FLEXOID si distingue per la sua composizione unica, basata su cellulosa impregnata di gelatina plastificata. Questa combinazione conferisce al prodotto proprietà che lo rendono ideale come guarnizione per il primo montaggio e per l'aftermarket. La sua struttura resistente lo rende una scelta preferita nell'industria automobilistica per applicazioni come guarnizioni del carburatore, della pompa del carburante, della pompa dell'olio, delle coperture, del termostato, della pompa dell'acqua, della trasmissione e del cambio.

Caratteristiche

PLANIX PX04 FLEXOID si distingue per la sua resistenza agli oli, ai combustibili, alla benzina, al gas, all'acqua, agli antigelo, ai grassi, ai solventi e al cherosene. La sua versatilità e adattabilità lo rendono una scelta conveniente e duratura per una vasta gamma di applicazioni automobilistiche.

Applicazioni

Questo prodotto è ampiamente utilizzato nell'industria automobilistica per guarnizioni in varie parti del veicolo, tra cui il carburatore, la pompa del carburante, la pompa dell'olio, le coperture, il termostato, la pompa dell'acqua, la trasmissione e il cambio. Grazie alla sua resistenza a vari agenti, è ideale sia per il primo montaggio che per il mercato di ricambi.

Dati tecnici

Properties	Unit	Value
Material	--	FLEXOID
Colour	--	Beige
Moinsture content - 15 min @ 100°C	%	8 ÷ 14
Thickness - ASTM F104	mm	+/-10%
Compression - ASTM F36	%	25-40
Recovery - ASTM F36	%	40 min
Tensile Strenght - ASTM F152	MN/m2	13.79
Working Temperature	°C	-40 ÷ 120
IRM 903 Oil weight increase - ASTM F146	%	15 max
IRM 903 Oil thickness increase - ASTM F146	%	5 max
Fuel B weight increase - ASTM F146	%	15 max
Fuel B thickness increase - ASTM F146	%	5 max
Water weight increase - ASTM F146	%	90 max
Water thickness increase - ASTM F146	%	30 max
Dimensions		
Roll length	Nominal +/- 1%	
Roll width for thickness 0.15-0.80 mm	1000-1050 mm	
Roll width for thickness 1.00-6.40 mm	1000 +/-5mm	
All properties base upon 0.80 mm material refer to ASME F104 section7		

- Non utilizzare il prodotto ai valori massimi di temperatura e per impieghi a pressioni superiori a quelle tipiche dei Flue Gas senza prima consultare il produttore

PLANIX PX04 FLEXOID

La gamma di lastre e rotoli per guarnizioni PLANIX si arricchisce con il modello PLANIX PX04 FLEXOID, un materiale versatile che combina gomma e altri elementi come mica, cartone termoisolante e GRE. PLANIX PX04 FLEXOID è una soluzione affidabile realizzata con cellulosa impregnata di gelatina plastificata.

Le informazioni in questa pubblicazione e in altro modo fornite agli utenti si basano sull'esperienza e sono fornite al meglio delle nostre conoscenze attuali. A causa di molti fattori che sono al di fuori della nostra conoscenza e controllo che influenzano l'uso dei prodotti, nessuna garanzia viene fornita o deve essere ritenuta implicita in rispetto a tali informazioni. I limiti operativi esposti in questa pubblicazione non costituiscono affermazione che questi valori possono essere applicati simultaneamente. Non utilizzare il prodotto ai valori massimi di temperatura e pressione associati. La temperatura massima può essere sostenuta per brevi esposizioni in particolari condizioni. Le specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso. La fotografia nel DS potrebbe non riportare l'esatto colore e/o marcatura del prodotto.

CARRARA®
GLOBAL SEALING SOLUTIONS

Carrara S.p.A.,
Via Provinciale 1/E - 25030 Adro - BS - Italia
tel. +39 030 7451121 / fax +39 030 7451130
www.carrara.it - info@carrara.it