



PLANIX™ PX04 FLEXOID™

Composition

Planix™ PX04 FLEXOID™ est un matériau à base de cellulose imprégné de gélatine plastifiée.

Caractéristiques

Planix™ PX04 FLEXOID est un produit économique et souvent choisi pour l'équipement d'origine lors du premier assemblage mais aussi pour le marché secondaire.

Applications

Planix™ PX04 FLEXOID est largement utilisé dans l'industrie automobile pour les joints du carter d'huile, du carburateur, de la pompe à carburant, de la pompe à huile, des couvercles supérieurs, du thermostat et de la pompe à eau, de la boîte de transmission, de la boîte de vitesses, de la boîte de vitesses à l'embrayage, de l'arbre de roue. Résistant aux huiles, carburants, essence, gaz, eau, antigel, graisses, solvants, kérosène.

Données techniques

Properties	Unit	Value
Colour	--	Beige
Moisture content - 15 min @ 100°C	%	8 - 14
Thickness - ASTM F104	mm	+/-10%
Compression - ASTM F36	%	25-40
Recovery - ASTM F36	%	40 min
Tensile Strength - ASTM F152	MN/m ²	13.79
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		

- N'utilisez pas le produit à des valeurs de température maximales et pour des utilisations à des pressions supérieures à celles typiques des gaz de combustion. Consultez le fabricant pour plus d'informations.



Les informations contenues dans cette publication et autrement fournies aux utilisateurs sont basées sur l'expérience et sont fournies au meilleur de nos connaissances actuelles. En raison de nombreux facteurs qui échappent à notre connaissance et à notre contrôle affectant l'utilisation des produits, aucune garantie n'est donnée ou ne doit être tenue implicitement à l'égard de ces informations. Les limites de fonctionnement indiquées dans cette publication ne constituent pas une déclaration selon laquelle ces valeurs peuvent être appliquées simultanément. Ne pas utiliser le produit aux valeurs maximales de température et de pression associées. La température maximale peut être maintenue pour de courtes expositions dans des conditions particulières. Les spécifications sont sujettes à changement sans préavis.



Planix™ PX04 FLEXOID™

La gamme de feuilles et de rouleaux d'étanchéité Planix™ comprend tous les types de caoutchouc mais également d'autres matériaux tels que le mica ou le carton isolant ou le GRE.



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