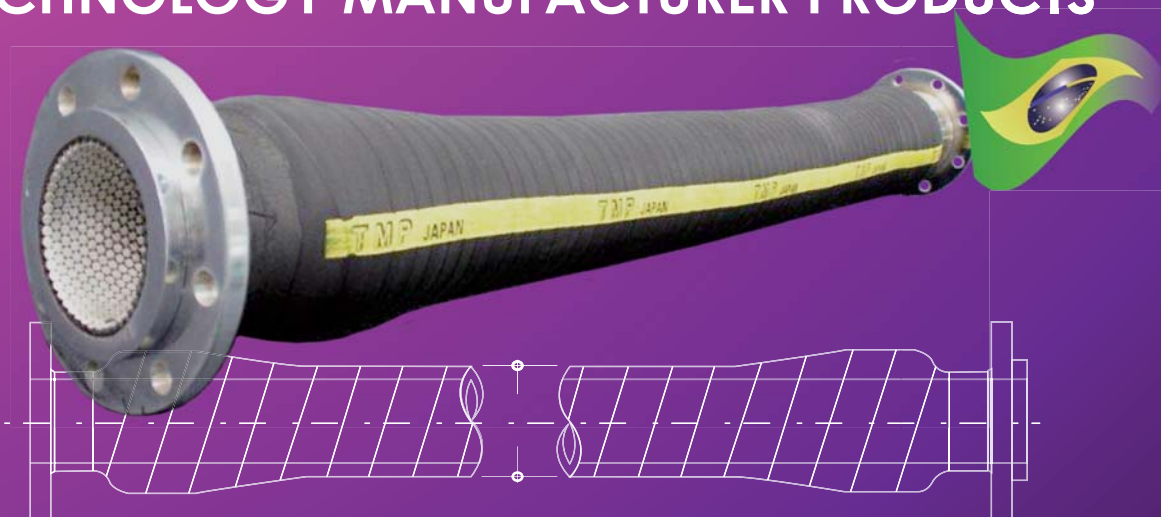


REVESTIMENTO EM MANGUEIRAS E MANGOTES

TECHNOLOGY MANUFACTURER PRODUCTS



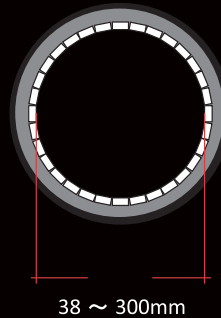
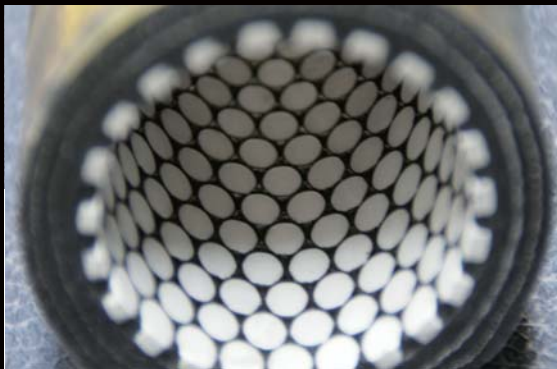
Technology Manufacture Products

TMP



Revestimento Cerâmico em Mangueiras e Mangotes

Revestimento Cerâmico em Mangueiras e Mangotes



Esferas



Tips (pastilhas)

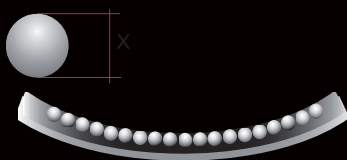


Os tubos flexíveis ou seja (mangueiras e mangotes) revestidos de esferas de cerâmicas Slip Casting, são utilizado convencionalmente para diminuir o desgaste interno. No entanto, a TMP desenvolveu a cerâmica de alto teor de alumina em forma de Tips que tem 5 vezes mais tempo de vida útil, outra vantagem, pode dobrar na mesma proporção.

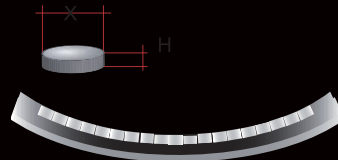
Tecnologia do Tips de Cerâmica



Esferas de cerâmica



Tips de cerâmica



A esfera convencional de cerâmica demonstrou que desgasta rapidamente devido a sua forma.

A cerâmica Tips tem o formato de um disco. Mantém a mesma forma, do início ao fim, superior a todos os produtos existente no mercado.

A mangueira tem flexibilidade independente do revestimento da cerâmica.



A mangueira TMP tem sido utilizada em vários campos. Produzimos em formato especial dependendo onde e como a utilização de cada área de trabalho.



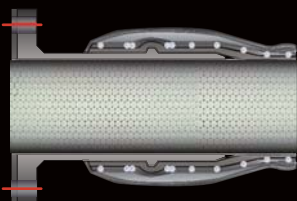
<http://www.worldtmp.com>

TMP



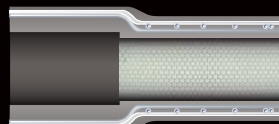
Revestimento Cerâmico em Mangueiras e Mangotes

Saídas e entradas das Mangueiras



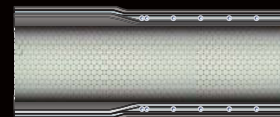
Niple type

As Flanges poderão ser rosqueadas ou soldadas ao niples, fixados a mangueira durante a fase de construção, a borracha do tubo interno reveste externamente a flange, como podemos observar na flange.



Retos

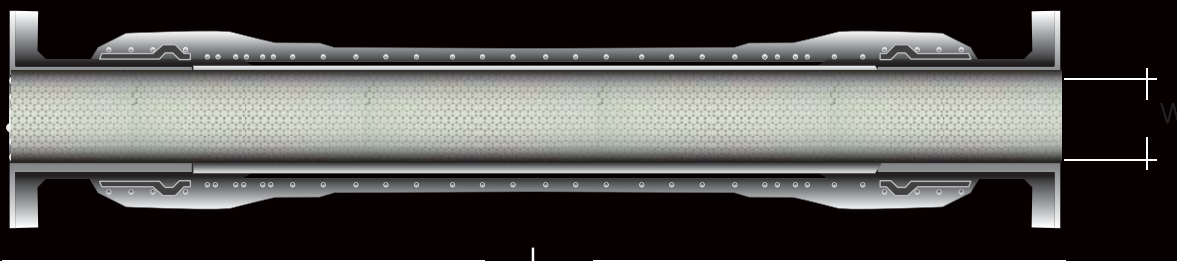
O tipo de terminal a mangueira possui o seu diâmetro do corpo igual da sua extremidade.



Com Punhos

O tipo de terminal a mangueira possui o seu diâmetro do corpo igual da sua extremidades, um diâmetro interno superior ao do seu corpo, o que permite o acoplamento fácil e a fixação por Braçadeiras e condutas metálicas.

Design Dimensional e Técnico

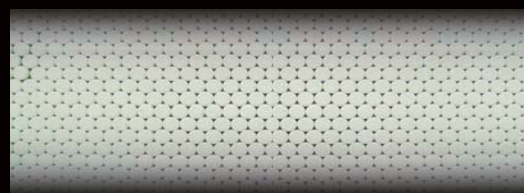


Produzimos no comprimento até 20m de mangueira e Mangotes. De acordo com a necessidade de cada cliente, acima de 20m por favor, consultar o nosso departamento técnico.

Mangueiras e Mangotes Curvos



Possível também em Mangueiras e Mangotes curvos, de acordo com a necessidade. A cerâmica Tips que reveste as Mangueiras e Mangotes, comparada a esfera de cerâmica convencional, demonstraram alto nível de resistência à abrasão, Corrosão e erosão, etc....

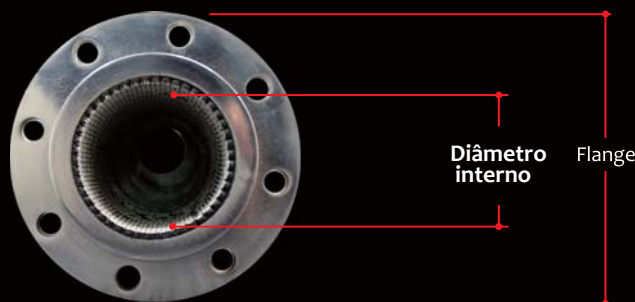


<http://www.worldtmp.com>



Revestimento Cerâmico em Mangueiras e Mangotes

Dimensão e Formato da Cerâmica Tips



Cerâmica Tips



Formato de disco

Diâmetro

32mm ~ 300mm

Comprimento

MAX 20 M

Pressure

10 Kg/cm²

Tabela de Tamanho

Diâmetro pol.	Diâmetro interno mm	Diâmetro externo mm	resistência	Comprimento	Pressão	
1	25	25.4	42	300	20	10 Kg/c
1 1/4	32	31.8	50	380	20	10 Kg/c
1 1/2	38	38.1	56	480	20	10 Kg/c
2	50	50.8	72	600	20	10 Kg/c
2 1/2	65	63.5	94	780	20	10 Kg/c
3	75	76.2	105	900	20	10 Kg/c
3 1/2	90	88.9	120	1080	20	10 Kg/c
4	100	101.6	140	1200	20	10 Kg/c
5	125	127	160	1500	20	10 Kg/c
6	150	152.4	190	1800	20	10 Kg/c
8	200	200	235	2400	20	10 Kg/c
10	250	250	290	3000	20	10 Kg/c
12	300	300	350	3600	20	10 Kg/c

TMP- Mangueiras e Mangotes

Cerâmica Tips



<http://www.worldtmp.com>

TMP