



ZEBRON[®]

**The Original, Proven,
100% Solids Polyurethane**

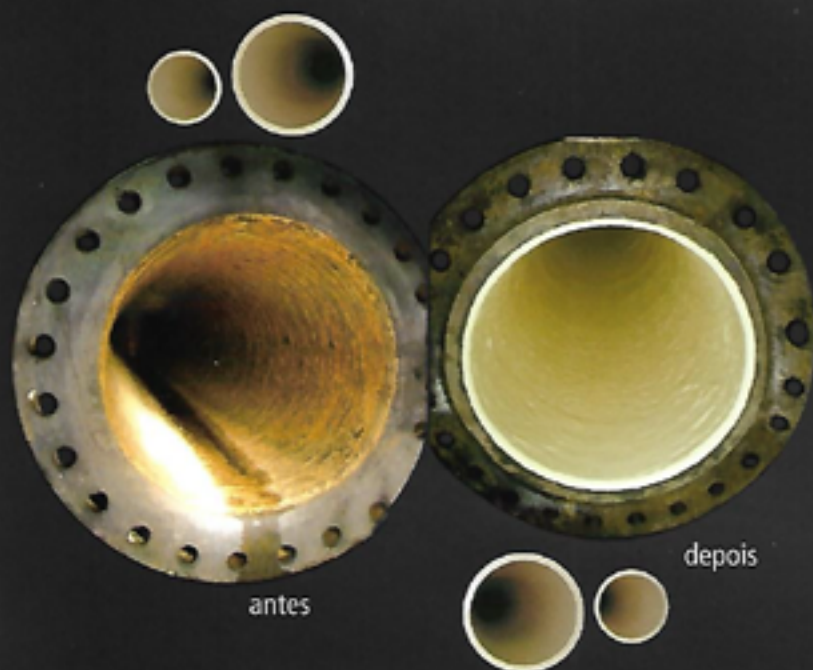
Revestimentos ZEBRON são excepcionais

- » Poliuretano elastomérico, 100% de sólidos (sem solvente).
- » Aplicados com equipamentos *airless spray* de alta pressão.
 - » Grande aderência ao aço e ao concreto.
 - » Alta resistência à corrosão e abrasão.
 - » Impedem a transmissão de vapor ou umidade.
- » Aprovados para contato com água potável e com alimentos.
 - » Liberados para uso em poucas horas após a aplicação.
- » Durabilidade incomparável (aplicações já com 30 anos).
 - » Não agredem o Meio Ambiente e a Saúde dos Aplicadores (Inodoro e 0% de voláteis).



Zebtron do Brasil

Produz e comercializa, sob licença exclusiva da Zebtron Corporation, o mais comprovado revestimento de poliuretano elastomérico, aplicado mundialmente há 30 anos, em inúmeros projetos de grande relevância.



Os revestimentos ZEBRON são os mais adequados para aplicação em diversos ramos de atividades, tanto em instalações novas, para protegê-las, quanto na manutenção e recuperação de instalações em uso.

- » Saneamento
- » Construção Civil
- » Energia Elétrica
- » Indústria de Alimentos
- » Papel e Celulose
- » Petróleo e Gás
- » Portos e Indústria Naval
- » Indústria Química e Petroquímica
- » Mineração
- » Offshore

- » Estações de Tratamento de Água (ETA), de Esgoto (ETE) e de Efluentes Industriais
- » Reservatórios de Água Potável
- » Recuperação de Tubulações
- » Conduitos forçados e Adutoras de Usinas Hidrelétricas
- » Silos para Grãos
- » Bacias de Contenção Secundária
- » Oleodutos e Gasodutos
- » Tanques Metálicos e de Concreto
- » Impermeabilização de Pisos e Lajes
- » Sistemas Urbanos de Esgoto e Aguas Pluviais
- » Pontes
- » Usinas nucleares
- » Tanques de Lastro



PROPRIEDADES

TIPO GENÉRICO	Poliuretano aromático elastomérico, de cura química	ASTM D-16 Tipo V
COR	creme, cinza ou preto	VISUAL
DENSIDADE	1,30	ASTM D-792
PERMEABILIDADE	0,262 g/24h/m ²	ASTM E-96
TENSÃO DE RUPTURA	2.500 PSI a 25 °C	ASTM D-638
TENSÃO DE ADERÊNCIA	1.500 PSI no Aço	ELCOMETER
FLEXIBILIDADE	Nenhum efeito ao dobrar placa de 0,5 mm, revestida com 0,5 mm de ZEBRON, em mandril de 8 mm de diâmetro	ASTM D-1737
ALONGAMENTO REVERSÍVEL	67% a 25 °C	ASTM D-638
IMPACTO	1.637 in.lb	ASTM G-14
COMPRESSIBILIDADE	4.200 PSI	ASTM G-695
DUREZA	60 a 70	SHORE "D"
RESISTÊNCIA À ABRASÃO	1 - 250.000 unidades 2 - Perda de massa de 10,2 mg, rebolo H-10, 1.000 revoluções, com 1.000 g	ASTM D-658 FTMS-141

* Valores meramente informativos.

ZEBRON DO BRASIL

Rua Nova Esperança, 813 . Bairro: Jardim Pedro Demeterco

83324-400 . Pinhais PR Brasil

Tel: 55 41 3033-7344

info@zebron.com.br . www.zebron.com.br