



Betufita Branca

Fita de Proteção Mecânica

1. Descrição

Filme de polietileno na cor branca com adesivo em uma das faces para proteção mecânica.

2. Características Técnica

Parâmetros	Unidade	Especificação
Cor	-	Branco
Filme	-	Polietileno adesivado
Espessura total da fita (mínimo)	mm	0,22
Variação na largura da fita	mm	± 5 %
Resistência ao impacto (mínimo)	J	3
Resistência à tração (mínimo)	N/mm	2,7
Aderência no dorso da fita após 24 horas (mínimo)	N/mm	0,2
Alongamento à ruptura (mínimo)	%	100
Densidade	g/cm ³	0,8 – 1,0
Índice de fluidez	g/10 min	5,0 – 20,0

3. Normas de Referência

Petrobrás N-2238 Revisão D
AWWA C214

4. Vantagens

Produto Fácil aplicação e moldagem
Flexível e de alta adesividade

5. Utilização

A Betufita Branca é indicada como proteção mecânica e prevenção contra formação de bolhas e rugas, impactos acidentais sobre o revestimento de tubulações com fita anticorrosiva Betufita Preta.

Para outras utilizações consulte o departamento técnico (sac@viapol.com.br)

6. Instruções de Utilização

Aplicação do produto

A Betufita Branca deve ser aplicada com sua linha de centro posicionada diretamente sobre a sobreposição da fita anticorrosiva Betufita Preta, dispensando o uso de solução de imprimação Betucreto 20.

A Betufita Branca deve ser aplicada helicoidalmente, com uma tensão uniforme e sobreposição constante, para evitar rugas e bolsas de ar.

A Betufita Branca deve ser aplicada em uma única camada com 53% de sobreposição ou em 2 camadas com sobreposição mínima.

As emendas entre rolos, durante a aplicação da Betufita Branca, devem ser feitas seguindo o prescrito no sistema de aplicação da Betufita Preta.

A fixação das extremidades da Betufita Branca, inclusive emendas, deve ser feita com um anel circular de fita anticorrosiva Betufita Preta de 50 mm de largura ou com a própria Betufita Branca, executado em 3 voltas.

7. Consumo

Diâmetro (polegadas) x 0,0254 x 3,1416 x metros a ser revestido x 2 = Área a ser protegida;
Conforme orientação normativa.

8. Embalagem

- 0,05 x 30 metros – (2") - caixa
- 0,10 x 30 metros – (4") - caixa
- 0,15 x 30 metros – (6") - caixa
- 0,23 x 30 metros – (9") - caixa

9. Validade / Estocagem

24 (Vinte quatro) meses a partir da data de fabricação desde que as fitas sejam mantidas em suas embalagens originais.

Armazenar em local seco, coberto e longe da fonte de calor.

Transportar e manter na posição horizontal.

10. Empilhamento

Empilhamento máximo recomendado: 6 caixas

11. Recomendações de Segurança

Antes de iniciar os trabalhos consultar a FISPQ (Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos), disponível em nossa home page www.viapol.com.br

Utilize EPI's adequados como luvas e máscara de proteção facial, botas impermeáveis e óculo de segurança.

Manter o produto fora do alcance de crianças e animais domésticos.

Em caso de contato com a pele, lavar a região com água e sabão neutro.

No caso de contato com os olhos, lavar com água potável em abundância por mínimo 15 minutos e procurar orientação médica.

Eventual irritação da pele, olhos ou ingestão do produto, procurar orientação médica, informando sobre o tipo de produto.

Em caso de ingestão, não induzir ao vômito e procure auxílio médico imediatamente.

12. Cuidados Ambientais

Não descarte do produto ou embalagem no meio ambiente. Realizar a destinação de resíduos de forma adequada conforme legislação vigente do meio ambiente local e regulamentos aplicáveis de acordo com as características do produto ou material. Não reutilize as embalagens vazias.



Para maiores detalhes, consultar a ficha de segurança (FISPQ) do **Betufita Branca** ou dos produtos citados e o site da www.viapol.com.br

Nota: As informações contidas nesta ficha são baseadas em nosso conhecimento para a sua ajuda e orientação. Salientamos que o desempenho dos nossos produtos depende das condições de preparo de superfície, aplicação e estocagem, que não estão sob nossos cuidados. O rendimento prático depende da técnica de aplicação, das condições do equipamento e da superfície a ser revestida. Não assumimos assim, qualquer responsabilidade relativa ao rendimento e ao desempenho de qualquer natureza em decorrência do uso indevido do produto. Para mais esclarecimentos consultar nosso departamento técnico.

A Viapol reserva-se o direito de mudar as especificações ou informações contidas neste folheto sem prévio aviso.