



ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DE PRODUTOS CIPATEX

EP-964
Data: 19/07/2024
Revisão: 01

Produto: VT SLIM SF TOKYO METAL

Composição: Composto modificado de Policloreto de Vinila / acabamento Vinil Acrílico e reforço em Poliéster.

Campos de aplicação: Cabedal e detalhes para calçados.

Propriedades*	Limites	Método de Ensaio ⁽¹⁾
Espessura*	0,80 - 1,00 mm	ITS-047 / NBR 14099
Largura*	1,37 - 1,43 m	ITS-005
Gramatura*	0,550 - 0,650 kg/m²	ITS-006 / NBR 14554
Propriedades Index	Limites	Método de Ensaio ⁽¹⁾
Rasgo Longitudinal	Mín. 15 N	FPQ-002 / NBR 14553
Rasgo Transversal	Mín. 8 N	
Tração Longitudinal	Mín. 7 N/mm	FPQ-026 / NBR 14552
Tração Transversal	Mín. 3 N/mm	
Alongamento Longitudinal	Mín. 60 %	FPQ-026 / NBR14552
Alongamento Transversal	Mín. 100 %	

(*) Propriedades que devem ser testadas e laudadas a cada novo lote.
(1) Os testes e ensaios em geral deverão ser realizados em ambientes controlados conforme norma técnica de referência.

Características e Vantagens	Embalagem e armazenamento
✓ Leveza e resistência; ✓ Estilo, conforto e variedade de cores e texturas; ✓ Qualidade superior aos laminados convencionais, que valoriza a montagem e proporciona uma perfeita conformação do calçado; ✓ Dispensa produtos para hidratação e conservação. ✓ Livre de hidrólise; ✓ Isento de matérias primas de origem animal; ✓ Produto sem Ftalatos; ✓ Livre de metais pesados; ✓ Atende integralmente ao REACH.	Recomenda-se que o material seja armazenado na embalagem original, na posição horizontal em áreas lisas e sem elementos perfurantes. Estocar em local fresco e seco, com temperatura de 20°C a 25°C e 50 a 55 % de umidade, protegido da luz direta do sol, chuva, geadas etc. Calor, sol e demais intempéries podem danificar o material por exposição prolongada.



Características e Recomendações:

Os materiais podem apresentar variação da cor de um lote para o outro, dentro de um limite de cor padrão e/ou DE* $\leq 1,00$.

Para limpeza do laminado, recomenda-se utilizar água e sabão neutro.

Para conservar o laminado é recomendado a limpeza periódica a fim de prevenir o acúmulo de sujeira e outros contaminantes que possam deteriorá-lo e/ou alterar a sua aparência, onde derramamentos e manchas devem ser limpos de forma imediata, para prevenir o dano permanente no revestimento.

Deve-se evitar a utilização de materiais abrasivos e solventes (ex. acetonas, thinner, álcool etc.), pois podem causar danos imediatos e/ou permanentes, além de contribuir para a deterioração do revestimento. O uso de tais produtos é de responsabilidade única e exclusiva do usuário.

Materiais que utilizam substratos de coloração mais escuras (com exceção da cor branco) em contato com outros produtos, exemplo solados, podem ser mais suscetíveis a migração. É recomendado ao cliente a validação previa em seu processo.

Materiais com transfer não são indicados para áreas de flexão e abrasão.

Esta linha de produtos não é indicada para área de colagem, caso necessário realizar o processo de speração mecânica.

Notas:

1. As informações contidas na presente especificação destinam-se ao entendimento das características e das aplicações, tendo sido elaboradas com base na literatura existente atualmente e, em resultados de análises laboratoriais.
2. A presente especificação não constitui uma garantia e nem tampouco afirmação de adequação de interesse do usuário, pois é necessária análise da finalidade da aplicação, uma vez que as condições da instalação, equipamentos de solda e aplicação são variáveis e influenciam nas características do produto.
3. A decisão de utilizar o produto é de única e exclusiva responsabilidade do comprador, recomenda-se que o produto seja homologado em seu processo de aplicação.
4. Devem ser observadas as regras, normas e práticas de instalação vigentes para cada aplicação, bem como os procedimentos de homologações e especificações técnicas do projeto.
5. No caso de aquisição para revenda deve-se observar as normas de publicidade, embalagem, rotulagem, indicação de composição etc., bem como informar e orientar o usuário final sobre as informações e orientações relativas ao produto.
6. O fabricante não se responsabiliza por danos e ou prejuízos decorrentes de irregularidades e defeitos decorrentes de instalação, bem como, de uso inadequado do produto.
7. As cores e as tonalidades estão sujeitas à mudança natural ao longo do tempo.
8. Caso sejam necessárias outras informações, entrar em contato com a assistência técnica Cipatex.
9. As informações contidas nesta especificação podem ser atualizadas sem aviso prévio e anula as emitidas anteriormente. Recomenda-se sempre verificar a versão atualizada.