

RELATÓRIO TÉCNICO EPI 11768/21

Natureza do trabalho: Ensaios para renovação do C.A. 17.176 – Certificado de Aprovação.

Cliente: Kadesh Calçados Profissionais Ltda.

Endereço: Rua Antônio Lourenço, 08, Barracão 03, Imbituva – PR.

CNPJ: 06.293.564/0001-46

Protocolo: 55151

Data de entrada: 14/04/2021

Data de realização dos ensaios: 26/04 a 25/05/2021

Descrição do produto: Calçado de segurança tipo botina, fechamento em elástico nas laterais, confeccionado em couro curtido ao cromo, palmilha de montagem em não tecido confeccionada pelo sistema strobel, solado em borracha nitrílica com resistência ao calor por contato até 300°C por até um minuto (HRO), com resistência ao escorregamento em piso de ladrilho de cerâmica com solução sabão (Nals), resistência ao escorregamento em piso de aço com glicerina (SRC) e resistência ao óleo combustível (FO), com biqueira de aço com proteção contra impacto no nível de energia de no mínimo 200 J e contra compressão de no mínimo 15 KN e absorção de energia na região do salto (E).



Referência do modelo: “35302”

Classificação: I

Modelo do calçado: Desenho Tipo B – Botina.

Cor ensaiada: Preta

Grade de fabricação: 35 ao 45

Enquadramento: G - EPI para Proteção dos membros inferiores – G.1 – Calçado

- a) calçado para proteção contra impactos de quedas de objetos sobre os artelhos.
- c) calçado para proteção dos pés contra agentes térmicos.
- d) calçado para proteção dos pés contra agentes abrasivos e escoriantes.

Uso a que se destina: Calçado para proteção dos pés do usuário contra riscos de queda de objetos sobre os artelhos, agentes abrasivos, escoriantes e térmicos (solado resistente ao calor por contato).

Restrições: Calçado não deve ser utilizado em áreas confinadas onde ocorram agentes explosivos, para aplicação de agrotóxicos e em áreas energizadas.

Local das marcações conforme item 6.9.3 da NR-6: Cabedal e solado.

Normas técnicas aplicáveis: ABNT NBR ISO 20344:2015 e ABNT NBR ISO 20345:2015.

Possíveis variações do EPI: Tamanho 35 ao 45, cabedal preto com solado preto.

As informações presentes nas documentações enviadas ao laboratório estão em conformidade com a Portaria N.º 11.437, de 06 de maio de 2020.

Nota - Os resultados deste documento se restringem apenas as amostras ensaiadas, não podendo ser reproduzidos sem autorização do laboratório. Somente serão autorizadas reproduções na íntegra deste documento.

RELATÓRIO TÉCNICO EPI 11768/21

Luciana Gossmann

Técnico analista
Luciana Gossmann - Técnica Química
CRQ 05406854 - 5ª Região

M L.

Supervisor
Marcelo Lauxen - Eng. Ind. Químico
CRQ 05303215 - 5ª Região

Para verificar a autenticidade deste documento, faça download do aplicativo de leitor de código "QR code". Abra o aplicativo e direcione a câmera na figura ao lado ou verifique através do endereço:

ASSINATURA DIGITAL: Este documento contém Assinatura Digital com Certificação Digital, instituída pela Medida Provisória N° 2200-2 de 28/08/2001. Ao visualizar o arquivo, procure pelo ícone a seguir na



barra de ferramentas do pdf.

www.ibtec.org.br/areacliente/laudo/5844551512946226052021_ibtec_-_Assinado.pdf

Nota - Os resultados deste documento se restringem apenas as amostras ensaiadas, não podendo ser reproduzidos sem autorização do laboratório. Somente serão autorizadas reproduções na íntegra deste documento.

Telefone 51 3553.1000
www.ibtec.org.br
laudos@ibtec.org.br
CNPJ 87.190.161/0001-73
Inscrição Estadual: 086/0422534

Rua Araxá, 750
Bairro Ideal
93334-000
Novo Hamburgo
Rio Grande do Sul, Brasil