

RELATÓRIO TÉCNICO 2032/23

Cliente: Merlin Malhas Ltda.

Endereço: Rodovia RS 122, Km 58, S/N, Farroupilha – RS.

CNPJ: 04.199.264/0001-77

Descrição da amostra: Uma (01) amostra de material têxtil de cor bege.

Identificação do cliente: “TECIDO KNIT 3D TEX 003”



Protocolo: 68205

Data de entrada: 06/04/2023

Data de realização do ensaio: 17/04/2023

ENSAIOS E RESULTADOS:

Ensaio	Resultados
Resistência ao desgaste por abrasão vai e vem (SATRA TM 177:1995)	Modalidade: <i>seco</i> (por solicitação do cliente) Direção B - Transversal: Sem danos, após 400 ciclos.

Considerações:

O ensaio foi realizado com menos corpos de prova devido à pouca amostragem.

A amostragem foi realizada pelo cliente.

Os ensaios foram realizados na instalação permanente do laboratório.

A amostra foi condicionada de acordo com a Condição A ($23 \pm 2^\circ\text{C}$ e $50 \pm 5\%$ U.R) da ABNT NBR 10455:2021 por um período mínimo de 24 horas.

Sendo o que tínhamos para o momento, passamos o presente documento.

Integra o presente relatório a folha de assinaturas em anexo.

Novo Hamburgo, 18 de abril de 2023.



RELATÓRIO TÉCNICO 2032/23

Aline Moraes da Conceição

Técnico analista
Aline Moraes da Conceição - Técnica Química
CRQ 05409582 - 5ª Região
Assinado em: 18/04/2023

M L.

Supervisor
Marcelo Lauxen - Eng. Ind. Químico
CRQ 05303215 - 5ª Região
Assinado em: 18/04/2023

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/3638682054408118042023_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

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