



CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

Conformity Certificate

Nº 271.001/20

A ABNT concede o Certificado de Conformidade de Serviço à empresa:
ABNT grants the Service Conformity Certificate to the company:

Tecno2000 Indústria e Comércio Ltda
(Tecno2000)
CNPJ: 21.306.287/0001-52
Rua Vereador Décio de Paula, 101 - Planalto
35574-825 - Formiga - MG - Brasil

Para o(s) serviço(s):
To the following service(s):

Processo de Preparação e Pintura em Superfícies Metálicas

Exercido(s) na(s) unidade(s) localizada(s) em:
Exercised in the units located in:

Tecno2000 Indústria e Comércio Ltda
(Tecno2000)
CNPJ: 21.306.287/0001-52
Rua Vereador Décio de Paula, 101 - Planalto
35574-825 - Formiga - MG - Brasil

Atendendo aos requisitos do Procedimento Específico da ABNT:
Meeting the requirements of the Procedure ABNT Specific Procedure:

PE-289

Para o serviço conforme as normas:
For products manufactured conform the standards:

ABNT NBR ISO 4628-3:2015 / ABNT NBR 8094:1983 / ABNT NBR 8095:2015
ABNT NBR 8096:1983 / ABNT NBR 9209:1986 / ABNT NBR 10443:2008
ABNT NBR 10545:2014 / ABNT NBR 11003:2010 / ABNT NBR 14847:2002
ABNT NBR 14951:2003 / ABNT NBR 15156:2015 / ABNT NBR 15158:2016
ABNT NBR 15185:2004 / ASTM D 523:2014 / ASTM D 2794:2010
ASTM D 3359:2017 / ASTM D 3363:2011 / ASTM D 7091:2013 /

Sistema de Certificação: Sistema 6
Certification System: 6

Primeira concessão: 08/02/2017
First concession:

Período de validade:
Validity period:

07/02/2020 a 07/02/2023

Este certificado cancela e substitui o de nº 271.002/17.

Data de emissão: Rio de Janeiro, 07 de fevereiro de 2020
Emission Date

Última Revisão: Rio de Janeiro, 28 de janeiro de 2021.
Last Revision

Sergio Pacheco
Gerente de Certificação de Produto
Product Certification Manager

Certificado de Conformidade válido somente acompanhado das páginas de 1 a 2.
Certificate valid only together with pages 1-2.

A validade deste certificado está atrelada à realização das avaliações de manutenção e tratamento de possíveis não conformidades de acordo com as orientações da ABNT previstas no procedimento específico. Este certificado está sujeito ao contínuo atendimento ao Procedimento Geral para Avaliação da Conformidade, ao Procedimento Específico da Marca de Conformidade ABNT bem como aos requisitos do Documento acima, sendo válido somente em original e com o timbre da ABNT em alto-relevo seco, assinado pelo Gerente de Certificação de Produto, e sua validade pode ser confirmada no seguinte endereço eletrônico: www.abnt.org.br.
(CNPJ: 33.402.892/0001-06 – Tel.: (21) 3974-2300).

The validity of this certificate is tied to the performance of maintenance assessments and treatment of possible non-compliance in accordance with the guidelines in ABNT and provided for specific procedure. This certificate is subject to the continuous fulfillment to the requirements of the General Procedure for Conformity Assessment and to the Specific Procedure of the ABNT Conformity Mark, as well as to the Document referred above and will be valid only in its original form, with the ABNT stamp in dry high-relief, duly signed by the Product Certification Manager, and its validity may be confirmed at the following electronic address: www.abnt.org.br. (CNPJ: 33.402.892/0001-06 – Tel.: (21) 3974-2300).





CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

Conformity Certificate

Nº 271.001/20

O presente anexo I integra o Certificado de Conformidade de Produto nº 271.001/20.

This annex I is part of the Products Conformity Certificate nº 271.001/20.

Norma de referência	Ensaio		Resultado (2019)	Resultado (2020)	Resultado (ano)
ASTM D 3359 ABNT NBR 11003	Determinação da aderência da tinta		Gr0	Xo/Yo	-
ASTM D 523	Determinação do brilho da superfície		90,9	29,0	-
ASTM D 7091	Medição não destrutiva de espessura de camada seca de revestimentos aplicados em base ferrosa		72,35	146,74	-
ASTM D 2794	Resistencia de revestimentos orgânicos para os efeitos de deformação rápida (impacto)		250mm	110mm	-
ASTM D 3363	Determinação da dureza ao lápis em tinta aplicada	Corte do filme de pintura	6H	6H	
		Risco do filme de pintura	H	2H	
JIS Z 2801	Atividade antimicrobiana	Staphylococcus aureus	-	-	
		Escherichia coli	-	-	
Data da Coleta:			04/11/2019	23/11/2020	-

* O processo em questão não possui características antimicrobianas

Histórico de Revisões	
<i>Revision history</i>	
Data <i>Date</i>	Justificativa <i>Justification</i>
07/02/2020 - Rev. 00	Renovação
28/01/2021 - Rev. 01	Inserção dos resultados do ano de 2020.

Data de emissão: Rio de Janeiro, 07 de fevereiro de 2020.

Emission Date

