



Amishoes Calçados Lda

Rua da Ponte Pav. 1 e 2, Ponte – 4800-518 Guimarães - Portugal
Tel. +351 253 479 040 | Fax. +351 253 479 048 | amishoes.comercial1@mail.telepac.pt

Está autorizada a utilizar o rótulo Biocalce Básico, em calçado de homem de acordo com as especificações expressas no boletim de ensaios:

CQ-179/2009 de 2009/02/11, CQ-158/2009 de 2009/02/10, CQ-148/2009 de 2009/02/10, CQ-180/2009 de 2009/02/11, CQ-159/2009 de 2009/02/06 e CQ-147/2009 de 2009/02/10 para os seguintes artigos:



P10.2080 cor preto

P10.2080 cor castanho

ENSAIOS QUÍMICOS

- > Clorofenóis
- > Crómio(VI)
- > pH
- > Corantes azóicos/aminas aromáticas
- > Composto organoestânicos
- > Formaldeído
- > Metais Pesados (Cd e Pb)

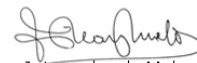
ENSAIOS FÍSICOS

- > Resistência ao rasgamento
- > Solidez do tinto à transpiração
- > Determinação da absorção e desorção de água
- > Resistência à abrasão Martindale
- > Resistência à flexão Benewart
- > Resistência à abrasão
- > Resistência ao arranque das tiras
- > Adesão sola/corte
- > Adesão sola/palmilha
- > Características ergonómicas

DECLARAÇÕES DE CONFORMIDADE

- > Cloroalcanos C10-C13 Parafinas cloradas de cadeia curta
- > Hidroclorofluorocarbonos HCFC
- > Nonilfenol e etoxilado de nonilfenol
- > Corantes azóicos Categoria I e II
- > Compostos de mercúrio, arsénio, antimónio e selénio
- > Fosfato de tri (2,3-dibromopropilo), Óxido de triaziridinilfosfina e
- > Compostos orgânicos voláteis (COV)

Os resultados dos testes laboratoriais realizados para os produtos acima identificados demonstraram que os artigos cumprem com as especificações do rótulo Biocalce, podendo ser usados pelo período de 1 ano a partir da data de emissão deste certificado.


J. Leandro de Melo

São João da Madeira, 13 de Fevereiro de 2009

Leandro de melo
Director Geral, CTCP



Amishoes Calçados Lda

Rua da Ponte Pav. 1 e 2 , Ponte – 4800-518 Guimarães - Portugal
 Tel. +351 253 479 040 | Fax. +351 253 479 048 | amishoes.comercial1@mail.telepac.pt

It is authorized to use the Biocalce Label, xxxxxxxxx in agreement with the specifications of this label, based on essays bulletin
 CQ-179/2009 de 2009/02/11, CQ-158/2009 de 2009/02/10, CQ-148/2009 de 2009/02/10, CQ-180/2009 de 2009/02/11, CQ-159/2009 de 2009/02/06 e CQ-147/2009 de 2009/02/10 to the following products:



P10.2080 black colour

P10.2080 brown colour

CHEMICAL TESTS

- > Chlorophenols
- > Chromium VI
- > pH
- > Azo colorants
- > Organotin compounds
- > Formaldehyde
- > Heavy metals (Cd e Pb)

PHYSICAL TESTS

- > Tear strength
- > Colour fastness to perspiration
- > Water absorption and desorption
- > Abrasion resistance Martindale
- > Flexing resistance Benewart
- > Abrasion resistance
- > Strap attachment strength
- > Upper/outsole bond strength
- > Insock/outsole bond strength
- > Specific ergonomic features

DECLARATIONS TO BE SUPPLIED

- > N-nitrosamines
- > Alkanes, C10-C13, chloro, short-chain chlorinated paraffin's
- > Hydrochlorofluorocarbons HCFC
- > Nonylphenol and nonylphenol ethoxylate
- > Azo colorants category I and II
- > bis(2-Methoxyethyl) phthalate
- > Hexachloroethane
- > Compounds of mercury, arsenic, antimony and selenic
- > tris (2,3 dibromopropyl)-phosphate, tris-(aziridiny)-phosphin oxide and polybrominatedbiphenyls (PBB)
- > Volatile organic compounds (VOCs)

The laboratory tests results realized for the products identified previously showed that the articles accomplish the specifications of the label Biocalce and can be used by a period of one year after the emission of this certificate.

São João da Madeira, 6 de Fevereiro de 2008

Leandro de melo
 Managing Director, CTCF