



## António Nunes de Carvalho S.A.



Apartado 5 – Gouxaria, 2384 – 909 Alcanena – Portugal  
Tel. +351 249 889 050 | Fax. +351 249 889 062 | teresa@carvalho.pt

Está autorizada a utilizar o rótulo Biocalce Isento de Crómio, em pele para calçado com forro de acordo com as especificações deste rótulo, expressas no boletim de ensaios: BA-4359/2012 de 10-12-2012 para o seguinte artigo:



Cr Camurça Oak cor 4947  
(verde) ref. 153584

### ENSAIOS QUÍMICOS

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

### ENSAIOS FÍSICOS

- > Resistência ao rasgamento
- > Resistência à flexão

### 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

### ENSAIOS ADICIONAIS

- > Toxicidade (Cr)

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.

São João da Madeira, 11 de Dezembro de 2012

Leandro de Melo  
Director Geral, CTCP