



## **BOLETIM TÉCNICO**

## Descoloração na Lateral (Wax Blooming)

Durante a produção dos pneus da Continental, certos agentes químicos e antioxidantes são adicionados aos componentes de borracha para protegê-los contra os efeitos do envelhecimento e de possíveis danos causados pelo ambiente ou pelo clima. Essas substâncias são parecidas com cera, e são desenvolvidas para "migrar" para a superfície da borracha, formando uma camada protetiva que dificulta os efeitos da luz solar, ozônio e oxidações (daí o nome *Wax Blooming: Wax* – cera e *Blooming* – florescer).



Imagem 1: Aparência de um pneu novo sob ação do Wax Blooming.



Imagem 2: Aparência de um pneu sob ação do Wax Blooming.

Pneus novos têm uma alta concentração desses agentes antienvelhecimento nos seus compostos e, sob certas circunstâncias normais de uso, podem difundir-se na superfície da borracha. Isso pode resultar em uma aparência de descoloração cinza ou esbranquiçada na superfície da lateral do pneu.

Esse fenômeno aparece somente em pneus recentemente fabricados, e não afetam em nada na performance ou na segurança do pneu. Esta camada normalmente pode ser removida, por exemplo, por produtos de limpeza próprios para veículos ou colocando o veículo em um lava-rápido automático. Geralmente, essas marcas não reaparecem.

## Ouvidoria:

Atendimento ao Cliente Final:

Celulares e Capitais e Regiões Metropolitanas: (11) 4003-9540

Demais Regiões: 0800 17 000 61

Atendimento ao Revendedor: (11) 4583-6190

Site: ajuda.conti.com.br

"Esta mensagem pode conter informação confidencial e/ou privilegiada. A distribuição somente é permitida mediante autorização expressa da Continental do Brasil Produtos Automotivos Ltda. ou suas subsidiarias. Se você não for o destinatário ou a pessoa autorizada a receber esta mensagem, não pode usar, copiar ou divulgar as informações nela contidas ou tomar qualquer ação baseada nessas informações. Se você recebeu essa mensagem por engano, por favor avise imediatamente o remetente, respondendo o e-mail e em seguida apague-o"

Página 1 de 1 Setembro de 2016