

O calçado está em conformidade com todos os requisitos básicos (SB) e alguns requisitos adicionais de acordo com as tabelas:

	EN ISO 20345		
	S1	S2	S3
Requisitos básicos, biqueira protetora, pelo menos 200J	+	+	+
Antistática	+	+	+
Tacão lateral fechado	+	+	+
Capacidade de absorção de energia na área do calcaneo	+	+	+
Resistência à penetração de água	-	+	+
Sola resistente à óleo	-	-	+
Sola resistente à óleo	+	+	+

O calçado está em conformidade com os requisitos adicionais da norma EN ISO 20345.

Symbol P Sola resistente à penetração

Symbol HRO Sola com proteção contra o calor

Symbol WR Impermeável

Symbol FO Sola resistente a óleo

Symbol M Proteção do perimetro da cinturilha/pentes para calçado de segurança

Symbol HI Isolamento complexo para o inverno inferior contra o calor

Symbol CI Resistente ao frio

O calçado tem propriedades antierapantes de acordo com a norma EN ISO 20345

Symbol E Ímpetu antierapante ao escorregimento

SRA piso de cerâmica com detergente

SRB piso de aço com glicerina

SRC piso de cerâmica com detergente e piso de aço com glicerina

Utilização e manutenção: este calçado tem partes rígidas. É importante que evite o tampo concreto, de preferência deve experimentá-lo. Os sapatos devem ser saudos com os alicerces de madeira e com o ambiente num local bem-ventilado. Verifique o estado do calçado sempre que o utilizar (verifique os alicerces, se existem baixões, desafios, se a sola estiver demasiado gasta, cortes ou poluição). Não utilize calçado danificado. Se estiver danificado, substitua-o por novo. Escolha o modelo de calçado correcto de acordo com os seus requisitos no local de trabalho. O calçado deve ser guardado no embalagem de origem num local seco e não demasiado quente.

Aviso: este calçado não foi concebido para proteção contra produtos químicos. A sola exterior é resistente a óleos e a ácidos minerais diluídos, mas não protege o pé contra estes produtos químicos.

Os solventes, os produtos químicos agressivos e os ácidos concentrados causam danos no calçado.

A resistência à perfuração deste calçado foi determinada no laboratório utilizando um prego com diâmetro de 4,5 mm com uma ponta curta em aplicação da força de 1 100 N. Uma força maior ou um prego com o diâmetro menor aumenta o risco de perfuração no calçado. Nesta causa, deve-se tomar medidas preventivas alternativas. Adicionalmente, estão disponíveis dois tipos de palmilhas resistentes à perfuração para o calçado de trabalho, ou seja, as palmilhas metálicas e as palmilhas de materiais não metálicos.

Os dois tipos comprem os requisitos mínimos para as palmilhas contra perfuração segundo o padrão marcado neste calçado, mas cada tipo tem suas vantagens ou desvantagens adicionais, incluindo as seguintes: Palmilha metálica - é menos afetada pela ferrugem do que a palmilha de plástico. A palmilha de plástico é mais resistente à perfuração do que a palmilha metálica, mas a resistência à perfuração é mais variável dependendo da forma do objeto agudo (ou seja, diâmetro, geometria, agudeza). Para outras informações sobre o tipo de palmilha resistente à perfuração que é usada no seu calçado, entre em contato com o fabricante ou com o fornecedor mencionados nestas instruções.

O calçado danificado não pode ser usado, nem deve ser substituído por um novo.

Avisos: não é recomendável guardar o calçado durante um período superior a 5 anos. O calçado na embalagem original, num local seco, afastado de fontes de calor, pode ser armazenado por um período de tempo mais longo, desde que esteja sempre seco e não seja sujeito a temperaturas elevadas.

O uso de calçado danificado pode resultar em lesões graves ou morte devido ao choque.

O fabricante não é responsável por quaisquer danos causados por utilização indevida do produto.

Calçado antiestático: o calçado antiestático deve ser usado se for necessário reduzir as cargas electrostáticas, devido a carga elétrica a terra de prever o perigo de incêndio que pode ocorrer se uma faísca entra em contacto com vapores ou substâncias inflamáveis.

O calçado também deve ser usado se houver o risco de choque elétrico proveniente de um dispositivo elétrico ou de componentes com tensão. No entanto, deve ter em consideração que o calçado antiestático não garante uma proteção completa contra choques elétricos. Se não for possível evitar possíveis perigos de choque elétrico, deve ser tomada medida preventiva adicional. Essas medidas preventivas devem ser tomadas de acordo com as normas relevantes de segurança de prevenção contra incêndios. A experiência revela que, para fins de antiestática, o comprimento de trajetória de um prego deve ter um nível de resistência elétrica inferior a 1000 mega ohms durante toda a vida útil. Os novos produtos devem ter um nível mínimo de resistência de 1000 mega ohms para foremecer uma proteção limitada até 250 V contra proteção peregrina. Por este motivo, o utilizador deve certificar-se sempre de que são tomadas medidas de segurança complementares. A resistência elétrica fornecida por este tipo de calçado para se efectuar o seu uso deve ser sujeita a um nível de resistência elétrica inferior a 1000 mega ohms durante toda a vida útil. O recomendável é verificar a resistência elétrica e ter regularmente. O calçado da classe I pode, se for utilizado durante um período prolongado, absorver a humidade e começar a conduzir eletricidade em locais com humidade. Se, durante a utilização, o material das solas ficar contaminado, o utilizador deve verificar a condutividade do calçado em todas as situações antes de entrar num local potencialmente perigoso. O piso e a resistência das solas não devem afetar a proteção proporcionada pelo calçado. Quando o calçado antiestático for utilizado, não devem ser utilizados materiais isolantes, além de materiais normais, entre a sola do calçado e o pé do utilizador. Se para utilizar uma palmilha adicional, é necessário verificar as propriedades antiestáticas do calçado com a fabricante.

Palmilhas amovíveis: se o calçado for fornecido com uma palmilha amovível, isso significa que já foram efectuados todos os testes adequados no calçado com a palmilha colocada. Isto significa que o calçado só deve ser usado com a palmilha colocada. De modo mesmo, a palmilha só deve ser substituída por palmilha que seja semelhante à fornecida pelo fabricante original do calçado. Se o calçado não estiver equipado com uma palmilha amovível, todos os testes adequados serão efectuados sem uma palmilha. Como resultado, o uso de uma palmilha amovível pode alterar o nível de proteção fornecido pelo calçado.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos. Verifique se o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado pelo fabricante original, indica que o calçado é resistente à penetração de líquidos.

O certificado, assinado