



El presente pliego de condiciones fue aprobado por Resolución del Il. Ayuntamiento de Salamanca, de fecha 26 NOV. 2014.
 26 NOV. 2014
 EL SECRETARIO GENERAL



3

PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS DEL CALZADO

DESCRIPCIÓN GENERAL	Calzado de marcado carácter urbano aunque apropiado para diversos tipos de terrenos y actividades. Diseñado y elaborado con criterios de durabilidad y funcionalidad. Forro membrana Gore-tex® o equivalente que lo hace impermeable y transpirable, suela Vibram® Best Pro o equivalente, de componente "profesional", hecha en goma y EVA, y que asegura así una confortable experiencia al caminar.								
CARACTERÍSTICAS	Peso: aprox. 995 grs. / par (t-42 = 8 UK) Horma: EUROPA Tallas fabricadas: 4 / 13 UK								
COMPONENTES									
Corte	<p>Piel Flor Box-Calf Hidrófuga 1,8-2,0 mm. Col. Negro</p> <table border="1" data-bbox="536 929 1369 1115"> <thead> <tr> <th data-bbox="536 929 738 1077">Absorción (cm)</th> <th data-bbox="738 929 941 1077">Gore Test Method QCTM 20204 Absorción Resultado</th> <th data-bbox="941 929 1166 1077">Norma MVTR Transmisión de Vapor de Agua (mg/cm²h)</th> <th data-bbox="1166 929 1369 1077">Gore Test Method QCTM 20112 MVTR Resultado</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="536 1077 738 1115"><1</td> <td data-bbox="738 1077 941 1115">OK</td> <td data-bbox="941 1077 1166 1115">≥5</td> <td data-bbox="1166 1077 1369 1115">OK</td> </tr> </tbody> </table>	Absorción (cm)	Gore Test Method QCTM 20204 Absorción Resultado	Norma MVTR Transmisión de Vapor de Agua (mg/cm²h)	Gore Test Method QCTM 20112 MVTR Resultado	<1	OK	≥5	OK
Absorción (cm)	Gore Test Method QCTM 20204 Absorción Resultado	Norma MVTR Transmisión de Vapor de Agua (mg/cm²h)	Gore Test Method QCTM 20112 MVTR Resultado						
<1	OK	≥5	OK						
<p>Forro</p> <p>Características</p>	<p>Membrana Gore-tex® o equivalente Performance Comfort</p> <ul style="list-style-type: none"> *Tejido Superior: Tejido urdimbre 72% PA +-5% // 28% PES +-5% * Capa intermedia: Tejido no tejido funcional 100% PES Membrana bicomponente basada en material ePTFE *Tejido Inferior: Tejido 100% PA <ul style="list-style-type: none"> - Impermeable, traspirable - Alta capacidad de absorción - Rápido tiempo de secado - Alta Resistencia a la Abrasión - Muy resistente - Aislamiento térmico medio - EN ISO 20344-20347:2004 								

Plantilla	Ref. 40125-3-9 Colmena 125 Cambrelle® o equivalente y EVA																						
Palmilla	Ref. Bestflex 1 Super Flexible TNT/PP/TNT																						
Entresuela	EVA																						
Suela	<p>Piso "profesional" de goma y EVA, resistente a los Hidrocarburos y al Calor por Contacto, está diseñado con resaltes que facilitan su auto-limpieza y procura una adecuada absorción de la energía producida por los impactos gracias a su entresuela de EVA que además confiere mayor ligereza al zapato.</p> <p>Compuesto:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Compuesto</th> <th>Densidad (gr /cm³) ISO 2781</th> <th>Dureza ShoreA ISO 868</th> <th>Abrasion (mm³) ISO 4649</th> <th>Alargamiento (%) ISO 37</th> <th>Rotura (MPa) ISO 37</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>TC4 PLUS/ESD</td> <td>1,16~1,22</td> <td>60~70</td> <td>< 150</td> <td>>550</td> <td>>15</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Resistencia al Desgarro (kn/m) ISO 34/1</th> <th>Resistencia a Hidrocarburos (Isooctane) (%) ISO 20344 8.6</th> <th>Resistencia Eléctrica (Ohm) ISO 2878</th> <th>Resistencia Abrasión NBS % ASTM D 1630</th> <th>Resistencia al Calor por Contacto °C ISO 20344 8.7 ASTM D573</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>>8</td> <td><12</td> <td>10E5~10E9</td> <td>>125</td> <td>Resistente 300 °</td> </tr> </tbody> </table>	Compuesto	Densidad (gr /cm³) ISO 2781	Dureza ShoreA ISO 868	Abrasion (mm³) ISO 4649	Alargamiento (%) ISO 37	Rotura (MPa) ISO 37	TC4 PLUS/ESD	1,16~1,22	60~70	< 150	>550	>15	Resistencia al Desgarro (kn/m) ISO 34/1	Resistencia a Hidrocarburos (Isooctane) (%) ISO 20344 8.6	Resistencia Eléctrica (Ohm) ISO 2878	Resistencia Abrasión NBS % ASTM D 1630	Resistencia al Calor por Contacto °C ISO 20344 8.7 ASTM D573	>8	<12	10E5~10E9	>125	Resistente 300 °
Compuesto	Densidad (gr /cm³) ISO 2781	Dureza ShoreA ISO 868	Abrasion (mm³) ISO 4649	Alargamiento (%) ISO 37	Rotura (MPa) ISO 37																		
TC4 PLUS/ESD	1,16~1,22	60~70	< 150	>550	>15																		
Resistencia al Desgarro (kn/m) ISO 34/1	Resistencia a Hidrocarburos (Isooctane) (%) ISO 20344 8.6	Resistencia Eléctrica (Ohm) ISO 2878	Resistencia Abrasión NBS % ASTM D 1630	Resistencia al Calor por Contacto °C ISO 20344 8.7 ASTM D573																			
>8	<12	10E5~10E9	>125	Resistente 300 °																			

