

CALZADO ESCOLAR

Durabilidad, comodidad y seguridad para tus hijas e hijos en la escuela.

El calzado escolar está especialmente diseñado para el uso diario en la escuela, ya que está elaborado con materiales de calidad que soportan un uso rudo y, al mismo tiempo, permiten un andar cómodo y seguro.

Los zapatos presentan distintas características, como el tipo de piel en el corte, el forro interno, el bullón (acojinamiento de la parte superior del corte, a la altura del tobillo) y la sujeción mediante agujetas o banda con cinta autoadherible; por ello, conocerlas te permitirá realizar una buena compra.

Se acerca un nuevo ciclo escolar; por ello, el Laboratorio Nacional de Protección al Consumidor analizó las características, los precios y el desempeño de distintos modelos de diversas marcas de calzado escolar, para que puedas hacer una compra en la que tomes en cuenta la mejor relación precio-calidad.

Este estudio
fue realizado por el
**Laboratorio Nacional
de Protección al
Consumidor de
la Profeco.**



CONOCE EL ESTUDIO

Se analizaron **20 modelos** de calzado escolar de **11 marcas**:

■ 9 para niña
■ 11 para niño



LAS PRUEBAS



Información comercial

En cada modelo se verificó que el marcado y etiquetado que presentan incluyera, de forma permanente, legible y en español, la información requerida por la normatividad nacional vigente, como la marca, el nombre del fabricante o importador, el país de origen y los materiales empleados en su corte, forro y suela.



Resistencia a la flexión en seco y en húmedo

Se evaluó la resistencia a la flexión de la piel del calzado, tanto en seco como en húmedo, mediante un flexómetro para calzado, en el cual se colocaron probetas previamente cortadas y acondicionadas en el área de prueba durante 24 horas, a una temperatura de $20^{\circ}\text{C} \pm 2^{\circ}\text{C}$ y una humedad relativa de $65\% \pm 2\%$.



Elementos de fabricación

Se verificaron los elementos que componen el calzado: el forro, el tipo de sujeción (agujetas, banda o hebilla), la suela, la altura, el peso, así como los materiales con los que están elaborados.



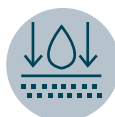
Espesor de la piel

Se midió el espesor de la piel que conforma el corte del calzado. Este es un aspecto importante, ya que debe soportar el uso rudo que las niñas y los niños hacen de él al jugar y realizar sus actividades diarias. Un espesor mayor puede significar una mayor duración.

Para esta prueba, se cortó la piel en pequeñas piezas denominadas probetas, las cuales fueron acondicionadas en el área de prueba durante 24 horas a una temperatura de $20^{\circ}\text{C} \pm 2^{\circ}\text{C}$ y una humedad relativa de $65\% \pm 2\%$, antes de medir su espesor.

Las probetas húmedas se colocaron previamente en un vaso de precipitado con agua destilada durante 10 minutos. Todas las probetas se sometieron a 48 000 ciclos de flexión en seco y a 18 000 ciclos de flexión en húmedo. A lo largo del proceso de la prueba, se inspeccionó su estado. Finalmente, se registró si la piel sufrió daño o no, como rompimientos o cuarteaduras.

Esta prueba permite conocer la durabilidad de la piel del calzado al flexionarla al caminar o correr.



Pruebas de absorción y desabsorción de agua en la piel

En climas muy húmedos, como en la costa, o debido a la sudoración del pie, es deseable que la piel del calzado absorba el exceso de humedad para luego expulsarla cuando el calzado no está en uso.

Estas pruebas tienen como objetivo medir la capacidad de la piel del calzado para absorber y desabsorber agua como una medida del confort que brinda.

Se acondicionaron las probetas en el área de prueba durante 24 horas, a una temperatura de $20^{\circ}\text{C} \pm 2^{\circ}\text{C}$ y una humedad relativa de $65\% \pm 2\%$. Después, se introdujeron en un recipiente con agua destilada, donde quedaron sumergidas durante ocho horas. Posteriormente, se les eliminó el exceso de agua y se pesaron para determinar cuánta agua absorbieron.

Luego, las mismas probetas se sometieron durante 16 horas a las condiciones de temperatura y humedad del cuarto de pruebas. Al final, se pesaron para determinar cuánta agua lograron expulsar.



Determinación del pH de la piel

Se colocó la piel del calzado en una solución acuosa y se midió su pH con un potenciómetro para determinar su acidez o alcalinidad. Este valor ofrece una referencia sobre si es adecuado para que la piel no sufra daño en condiciones normales de uso, por ejemplo, ante la presencia de sudor.



Resistencia al desgarre de la piel

Muchas veces, la piel del calzado puede desgarrarse. Por esta razón, se midió la fuerza necesaria para provocarle un desgarre ante raspones causados por un tropiezo o por el contacto con objetos que tengan partes filosas. La prueba se realizó en una muestra rectangular de piel, a la que se le practicó un corte con forma y dimensiones definidas. A menor fuerza requerida, mayor facilidad de desgarre.



Resistencia a la abrasión en la suela

Generalmente, la suela del calzado se desgasta con mayor rapidez. Para evaluarlo, se extrajo un pedazo de la suela y se sometió a un proceso de abrasión en un abrasímetro de cilindro que giró a 40 revoluciones por minuto, con una lija de grano 60. Al final, se pesó la probeta.



FICHA TÉCNICA

Realización del estudio: del 5 de febrero al 12 de mayo de 2025

Adquisición de muestras: del 21 de febrero al 19 de marzo de 2025

Marcas / Modelos analizados: 11/20

Pruebas: 15 390

NORMATIVIDAD

NOM-020-SCFI-1997, Información comercial-Etiquetado de cueros y pieles curtidas naturales y materiales sintéticos o artificiales con esa apariencia, calzado, marroquinería, así como los productos elaborados con dichos materiales

NMX-A-210-1982, Curtiduría-Pruebas físicas del cuero-Acondicionamiento de Muestras

NMX-A-214-1982, Curtiduría-Pruebas físicas del cuero-Medición de espesor

Metodologías internas de prueba desarrolladas por la Dirección General del Laboratorio Nacional de Protección al Consumidor

AUDAZ

434601 /  México / Niño 

ELEMENTOS DE FABRICACIÓN

Corte	Piel de ganado vacuno color negro. Cuatro piezas.	
Forro	Piel de ganado porcino.	
Bullón (a)	Formado con el mismo forro y material sintético exterior, con acojinamiento de hule espuma.	
Sujeción o ajuste del calzado	Agujetas de poliéster con alma de algodón, tejido redondo, de 78 cm de largo, con herretes plásticos en los extremos y cuatro ojillos metálicos por lado.	
Plantilla (b)	Piel de ganado porcino con arco, relleno de hule espuma y acojinamiento de espuma de poliuretano en toda su superficie.	
Planta (c)	Fibra de celulosa con alma de cartón piedra.	
Sistema de fabricación Pegado	Altura 10.0 cm	Peso 398 g



PRUEBAS

Espesor de la piel	MB	pH de la piel	E
Resistencia a la flexión en seco (d)	B	Resistencia al desgarre de la piel	MB
Absorción de agua en la piel	E	Resistencia al desgaste de la suela	E
Desabsorción de agua en la piel	E		



PRUEBAS

Espesor de la piel	MB	pH de la piel	E
Resistencia a la flexión en seco (d)	B	Resistencia al desgarre de la piel	S
Absorción de agua en la piel	E	Resistencia al desgaste de la suela	E
Desabsorción de agua en la piel	E		

NOTAS:

- a) Zona interna del calzado a la altura del tobillo, que suele contar con material acojinado para brindar confort.
- b) Material interno que da soporte al pie.
- c) Se ubica entre la suela y la plantilla y le da rigidez al calzado. Cuando se hace referencia al cartón piedra, se trata de un tipo de cartón muy duro.
- d) En cuanto a la resistencia a la flexión en húmedo (que es informativa), se encontró que todos los modelos se dañan con el exceso de agua, por lo cual no se incluye en la tabla.

- Solamente el modelo YUYIN/20062 Choclo Yak/Niño no presenta veracidad en su información comercial, ya que declara que el corte es sintético; sin embargo, es de piel de ganado vacuno.
- Todos los modelos analizados integran en su casco (punta) y contrafuerte (talón) material termoconformado (resina aglomerada).
- Todos los modelos analizados tienen suela hecha de poliuretano.

AUDAZ

80606 /  México / Niño 

ELEMENTOS DE FABRICACIÓN

Corte	Piel de ganado vacuno color negro. Cinco piezas.	
Forro	Piel de ganado porcino.	
Bullón (a)	Formado con el mismo corte y forro, con acojinamiento de hule espuma.	
Sujeción o ajuste del calzado	Banda de piel con contactel y velcro.	
Plantilla (b)	Piel de ganado porcino con arco, relleno de hule espuma y acojinamiento de espuma de poliuretano en toda su superficie.	
Planta (c)	Fibra de celulosa con alma de cartón piedra.	
Sistema de fabricación Pegado	Altura 8.3 cm	Peso 300 g



B

\$694

PRUEBAS			
Espesor de la piel	B	pH de la piel	E
Resistencia a la flexión en seco (d)	B	Resistencia al desgarre de la piel	E
Absorción de agua en la piel	E	Resistencia al desgaste de la suela	S
Desabsorción de agua en la piel	E		

CHABELO

C585-A / México / Niña

ELEMENTOS DE FABRICACIÓN

Corte	Piel de ganado vacuno color negro. Cuatro piezas.		
Forro	Piel de ganado porcino.		
Bullón (a)	Formado con el mismo corte y forro, con acojinamiento de hule espuma.		
Sujeción o ajuste del calzado	Banda de piel con contactel y velcro.		
Plantilla (b)	Piel de ganado porcino con arco de textil sintético, relleno de hule espuma y acojinamiento de espuma de poliuretano en toda su superficie.		
Planta (c)	Fibra de celulosa con alma de cartón piedra.		
Sistema de fabricación Pegado	Altura 8.6 cm	Peso 304 g	

CONFRATELLI

514 / México / Niño

ELEMENTOS DE FABRICACIÓN

Corte	Piel de ganado vacuno color negro. Cuatro piezas.		
Forro	Piel de ganado porcino en laterales. Talón y chinela en textil sintético.		
Bullón (a)	Formado con el mismo corte y forro, con acojinamiento de hule espuma.		
Sujeción o ajuste del calzado	Agujetas de poliéster con alma de algodón, tejido redondo, de 82 cm de largo, con herretes plásticos en los extremos y cuatro ojillos metálicos por lado.		
Plantilla (b)	Piel de ganado porcino con acojinamiento de espuma de poliuretano en toda la superficie.		
Planta (c)	Fibra de celulosa con alma de cartón piedra y acojinamiento de hule espuma en toda su superficie.		
Sistema de fabricación Pegado	Altura 8.7 cm	Peso 343 g	



B

\$500

PRUEBAS

Espesor de la piel	E	pH de la piel	E
Resistencia a la flexión en seco (d)	B	Resistencia al desgarre de la piel	MB
Absorción de agua en la piel	E	Resistencia al desgaste de la suela	B
Desabsorción de agua en la piel	E		

Simbología: **E** Excelente **MB** Muy Bueno **B** Bueno **S** Suficiente
Productos ordenados alfabéticamente.

Quién es Quién en los precios
Precios promedio de Calzado Escolar, levantados en la Ciudad de México y Área Metropolitana, Aguascalientes, León y Tijuana del 26 de mayo al 19 de junio de 2025.

COQUETA

38700 /  México / Niña 

ELEMENTOS DE FABRICACIÓN

Corte	Piel de ganado vacuno color negro. Tres piezas.	
Forro	Piel de ganado porcino.	
Bullón (a)	Formado con el mismo corte y forro, con acojinamiento de hule espuma.	
Sujeción o ajuste del calzado	Banda de piel con contactel y velcro.	
Plantilla (b)	Piel de ganado porcino con arco de textil sintético, relleno de hule espuma y acojinamiento de espuma de poliuretano en toda su superficie.	
Planta (c)	Fibra de celulosa con alma de cartón piedra.	
Sistema de fabricación Pegado	Altura 8.9 cm	Peso 260 g



PRUEBAS

Espesor de la piel	B	pH de la piel	E
Resistencia a la flexión en seco (d)	E	Resistencia al desgarre de la piel	S
Absorción de agua en la piel	E	Resistencia al desgaste de la suela	E
Desabsorción de agua en la piel	E		

COQUETA

54402 /  México / Niña 



ELEMENTOS DE FABRICACIÓN

Corte	Piel de ganado vacuno color negro. Tres piezas.	
Forro	Piel de ganado porcino.	
Bullón (a)	Formado con el mismo corte y forro, con acojinamiento de hule espuma.	
Sujeción o ajuste del calzado	Banda de piel de ganado vacuno y forro de piel de ganado porcino, con cinco perforaciones y hebilla metálica.	
Plantilla (b)	Piel de ganado porcino con arco de textil sintético, relleno de hule espuma y acojinamiento de espuma de poliuretano en toda su superficie.	
Planta (c)	Fibra de celulosa con alma de cartón piedra.	
Sistema de fabricación Pegado	Altura 8.9 cm	Peso 260 g

PRUEBAS

Espesor de la piel	MB	pH de la piel	E
Resistencia a la flexión en seco (d)	E	Resistencia al desgarre de la piel	B
Absorción de agua en la piel	E	Resistencia al desgaste de la suela	E
Desabsorción de agua en la piel	E		

NOTAS:

- a) Zona interna del calzado a la altura del tobillo, que suele contar con material acojinado para brindar confort.
- b) Material interno que da soporte al pie.
- c) Se ubica entre la suela y la plantilla y le da rigidez al calzado. Cuando se hace referencia al cartón piedra, se trata de un tipo de cartón muy duro.
- d) En cuanto a la resistencia a la flexión en húmedo (que es informativa), se encontró que todos los modelos se dañan con el exceso de agua, por lo cual no se incluye en la tabla.

- Solamente el modelo YUYIN/20062 Choclo Yak/Niño no presenta veracidad en su información comercial, ya que declara que el corte es sintético; sin embargo, es de piel de ganado vacuno.
- Todos los modelos analizados integran en su casco (punta) y contrafuerte (talón) material termoconformado (resina aglomerada).
- Todos los modelos analizados tienen suela hecha de poliuretano.

DOGI

9046 / México / Niña

MB

\$700

PRUEBAS

Espesor de la piel	MB	pH de la piel	E
Resistencia a la flexión en seco (d)	B	Resistencia al desgarre de la piel	E
Absorción de agua en la piel	E	Resistencia al desgaste de la suela	E
Desabsorción de agua en la piel	E		

ELEMENTOS DE FABRICACIÓN

Corte	Piel de ganado vacuno color negro. Una pieza.	
Forro	Piel de ganado porcino.	
Bullón (a)	Formado con el mismo corte y forro, con acojinamiento de hule espuma.	
Sujeción o ajuste del calzado	Banda de piel de ganado vacuno y forro de piel de ganado porcino, con cinco perforaciones y hebilla metálica.	
Plantilla (b)	Piel de ganado porcino con acojinamiento de espuma de poliuretano en toda la superficie.	
Planta (c)	Fibra de celulosa con alma de cartón piedra.	
Sistema de fabricación Pegado	Altura 9.5 cm	Peso 277 g

DOGI

9703 / México / Niño

ELEMENTOS DE FABRICACIÓN

Corte	Piel de ganado vacuno color negro. Seis piezas.	
Forro	Piel de ganado porcino.	
Bullón (a)	Formado con el mismo corte y forro, con acojinamiento de hule espuma.	
Sujeción o ajuste del calzado	Agujetas de poliéster tejido plano de 62 cm de largo, con herretes plásticos en los extremos y tres ojillos metálicos por lado.	
Plantilla (b)	Piel de ganado porcino con arco, relleno de hule espuma y acojinamiento de espuma de poliuretano en toda su superficie.	
Planta (c)	Fibra de celulosa con alma de cartón piedra.	
Sistema de fabricación Pegado	Altura 7.8 cm	Peso 244 g

MB

\$625

PRUEBAS

Espesor de la piel	E	pH de la piel	E
Resistencia a la flexión en seco (d)	B	Resistencia al desgarre de la piel	MB
Absorción de agua en la piel	E	Resistencia al desgaste de la suela	MB
Desabsorción de agua en la piel	E		

Simbología: **E** Excelente **MB** Muy Bueno **B** Bueno **S** Suficiente
Productos ordenados alfabéticamente.

Quién es Quién
en los precios

Precios promedio de Calzado Escolar, levantados en la Ciudad de México y Área Metropolitana, Aguascalientes, León y Tijuana del 26 de mayo al 19 de junio de 2025.

DOGI

9803 /  México / México / Niña 

ELEMENTOS DE FABRICACIÓN

Corte	Piel de ganado vacuno color negro. Cuatro piezas.	
Forro	Piel de ganado porcino.	
Bullón (a)	Formado con el mismo corte y forro, con acojinamiento de hule espuma.	
Sujeción o ajuste del calzado	Banda de piel de ganado vacuno y forro de ganado porcino, con cinco perforaciones y hebilla metálica.	
Plantilla (b)	Piel de ganado porcino con arco, relleno de hule espuma y acojinamiento de espuma de poliuretano en toda su superficie.	
Planta (c)	Fibra de celulosa con alma de cartón piedra.	
Sistema de fabricación Pegado	Altura 7.5 cm	Peso 223 g



B

\$797

PRUEBAS

Espesor de la piel	MB	pH de la piel	E
Resistencia a la flexión en seco (d)	B	Resistencia al desgarre de la piel	MB
Absorción de agua en la piel	E	Resistencia al desgaste de la suela	B
Desabsorción de agua en la piel	E		

ELEFANTE

10506-001 /  México / Niña 

MB

\$788



ELEMENTOS DE FABRICACIÓN

Corte	Piel de ganado vacuno color negro. Tres piezas.	
Forro	Piel de ganado porcino.	
Bullón (a)	No presenta.	
Sujeción o ajuste del calzado	Banda elástica fija, cosida y remachada en los extremos.	
Plantilla (b)	Piel de ganado porcino con arco de textil sintético, relleno de hule espuma y acojinamiento de espuma de poliuretano en toda su superficie.	
Planta (c)	Fibra de celulosa con alma de cartón piedra e injerto de poliuretano en la zona del arco.	
Sistema de fabricación Pegado	Altura 7.8 cm	Peso 230 g

PRUEBAS

Espesor de la piel	E	pH de la piel	E
Resistencia a la flexión en seco (d)	E	Resistencia al desgarre de la piel	E
Absorción de agua en la piel	E	Resistencia al desgaste de la suela	MB
Desabsorción de agua en la piel	E		

NOTAS:

- a) Zona interna del calzado a la altura del tobillo, que suele contar con material acojinado para brindar confort.
- b) Material interno que da soporte al pie.
- c) Se ubica entre la suela y la plantilla y le da rigidez al calzado. Cuando se hace referencia al cartón piedra, se trata de un tipo de cartón muy duro.
- d) En cuanto a la resistencia a la flexión en húmedo (que es informativa), se encontró que todos los modelos se dañan con el exceso de agua, por lo cual no se incluye en la tabla.

- Solamente el modelo YUYIN/20062 Choclo Yak/Niño no presenta veracidad en su información comercial, ya que declara que el corte es sintético; sin embargo, es de piel de ganado vacuno.
- Todos los modelos analizados integran en su casco (punta) y contrafuerte (talón) material termoconformado (resina aglomerada).
- Todos los modelos analizados tienen suela hecha de poliuretano.

ELEFANTE

18752-001 /  México / Niño 

MB

\$595



PRUEBAS

Espesor de la piel	MB	pH de la piel	E
Resistencia a la flexión en seco (d)	E	Resistencia al desgarre de la piel	B
Absorción de agua en la piel	E	Resistencia al desgaste de la suela	MB
Desabsorción de agua en la piel	E		

ELEMENTOS DE FABRICACIÓN

Corte	Piel de ganado vacuno color negro. Seis piezas.	
Forro	Dubitina bondeada en chinela, textil sintético con acojinamiento de hule espuma en laterales y piel de ganado porcino en talón.	
Bullón (a)	Formado con el mismo corte y forro, con acojinamiento de hule espuma.	
Sujeción o ajuste del calzado	Banda de piel con contactel y velcro.	
Plantilla (b)	Piel de ganado porcino con acojinamiento de espuma de poliuretano en toda la superficie.	
Planta (c)	Fibra de celulosa con alma de cartón piedra e injerto de poliuretano en la zona del arco.	
Sistema de fabricación Pegado	Altura 9.5 cm	Peso 417 g

EPIDEMIA

428 /  México / Niño 

ELEMENTOS DE FABRICACIÓN

Corte	Piel de ganado vacuno color negro. Seis piezas.	
Forro	Textil sintético en chinela; piel de ganado porcino en laterales y talón.	
Bullón (a)	Sintético con acojinamiento de hule espuma.	
Sujeción o ajuste del calzado	Agujetas de poliéster con alma de algodón, tejido redondo de 80 cm de largo, con herretes plásticos en los extremos y cuatro ojillos perforados por lado.	
Plantilla (b)	Piel de ganado porcino con talonera de eva.	
Planta (c)	Fibra de celulosa con alma de cartón piedra, cambrillón metálico y acojinamiento de hule espuma.	
Sistema de fabricación Pegado y cosido	Altura 9.3 cm	Peso 362 g



MB

\$581

PRUEBAS

Espesor de la piel	MB	pH de la piel	E
Resistencia a la flexión en seco (d)	E	Resistencia al desgarre de la piel	MB
Absorción de agua en la piel	E	Resistencia al desgaste de la suela	B
Desabsorción de agua en la piel	E		

Simbología:  Excelente  Muy Bueno  Bueno  Suficiente
Productos ordenados alfabéticamente.

Quién es Quién
en los precios

Precios promedio de Calzado Escolar, levantados en la Ciudad de México y Área Metropolitana, Aguascalientes, León y Tijuana del 26 de mayo al 19 de junio de 2025.

KARSTEN

85913-3A /  México / Niño 

ELEMENTOS DE FABRICACIÓN

Corte	Piel de ganado vacuno color negro. Seis piezas.	
Forro	Textil de algodón.	
Bullón (a)	No presenta.	
Sujeción o ajuste del calzado	Agujeta fija elástica, dos ojillos metálicos en cada chaleco y banda de piel con contactel y velcro.	
Plantilla (b)	Material sintético con acojinamiento de espuma de poliuretano en toda la superficie.	
Planta (c)	Fibra de celulosa con alma de cartón piedra y acojinamiento de hule espuma en toda su superficie.	
Sistema de fabricación Pegado	Altura 9.7 cm	Peso 321 g



PRUEBAS

Espesor de la piel	MB	pH de la piel	E
Resistencia a la flexión en seco (d)	E	Resistencia al desgarre de la piel	S
Absorción de agua en la piel	E	Resistencia al desgaste de la suela	MB
Desabsorción de agua en la piel	E		



ROKINO

3221 /  México / Niña 

ELEMENTOS DE FABRICACIÓN

Corte	Piel de ganado vacuno color negro. Cuatro piezas.	
Forro	Sintético.	
Bullón (a)	No presenta.	
Sujeción o ajuste del calzado	Banda de piel con contactel y velcro.	
Plantilla (b)	Material sintético con acojinamiento de espuma de poliuretano en toda la superficie.	
Planta (c)	Fibra de celulosa con alma de cartón piedra.	
Sistema de fabricación Pegado	Altura 9.0 cm	Peso 250 g

PRUEBAS

Espesor de la piel	E	pH de la piel	E
Resistencia a la flexión en seco (d)	B	Resistencia al desgarre de la piel	B
Absorción de agua en la piel	E	Resistencia al desgaste de la suela	MB
Desabsorción de agua en la piel	E		

NOTAS:

- a) Zona interna del calzado a la altura del tobillo, que suele contar con material acojinado para brindar confort.
- b) Material interno que da soporte al pie.
- c) Se ubica entre la suela y la plantilla y le da rigidez al calzado. Cuando se hace referencia al cartón piedra, se trata de un tipo de cartón muy duro.
- d) En cuanto a la resistencia a la flexión en húmedo (que es informativa), se encontró que todos los modelos se dañan con el exceso de agua, por lo cual no se incluye en la tabla.

- Solamente el modelo YUYIN/20062 Choclo Yak/Niño no presenta veracidad en su información comercial, ya que declara que el corte es sintético; sin embargo, es de piel de ganado vacuno.
- Todos los modelos analizados integran en su casco (punta) y contrafuerte (talón) material termoconformado (resina aglomerada).
- Todos los modelos analizados tienen suela hecha de poliuretano.

VAVITO

451501 /  México / Niño 

MB

\$539



PRUEBAS

Espesor de la piel	MB	pH de la piel	E
Resistencia a la flexión en seco (d)	E	Resistencia al desgarre de la piel	E
Absorción de agua en la piel	E	Resistencia al desgaste de la suela	MB
Desabsorción de agua en la piel	E		

ELEMENTOS DE FABRICACIÓN

Corte	Piel de ganado vacuno color negro. Nueve piezas.	
Forro	Sintético.	
Bullón (a)	Formado con el mismo corte y forro, con acojinamiento de hule espuma.	
Sujeción o ajuste del calzado	Agujetas de poliéster, tejido redondo de 84 cm de largo, con herretes plásticos en los extremos y cuatro ojillos perforados por lado.	
Plantilla (b)	Piel de ganado porcino sobre plantilla preformada de espuma de poliuretano en toda la superficie.	
Planta (c)	Fibra de celulosa con alma de cartón piedra y acojinamiento de hule espuma en toda su superficie.	
Sistema de fabricación Pegado	Altura 10.0 cm	Peso 352 g

YUYIN

20062 Choclo Yak /  México / Niño 

ELEMENTOS DE FABRICACIÓN

Corte	Piel de ganado vacuno color negro. Siete piezas.	
Forro	Sintético.	
Bullón (a)	Formado con el mismo forro y material sintético exterior, con acojinamiento de hule espuma.	
Sujeción o ajuste del calzado	Banda de piel con contactel y velcro.	
Plantilla (b)	Preformada de espuma de poliuretano.	
Planta (c)	Fibra de celulosa con alma de cartón piedra.	
Sistema de fabricación Pegado	Altura 9.0 cm	Peso 318 g



B

\$669

PRUEBAS

Espesor de la piel	E	pH de la piel	E
Resistencia a la flexión en seco (d)	B	Resistencia al desgarre de la piel	B
Absorción de agua en la piel	E	Resistencia al desgaste de la suela	MB
Desabsorción de agua en la piel	E		

Simbología: **E** Excelente **MB** Muy Bueno **B** Bueno **S** Suficiente
Productos están ordenados alfabéticamente.

Quién es Quién en los precios

Precios promedio de Calzado Escolar, levantados en la Ciudad de México y Área Metropolitana, Aguascalientes, León y Tijuana del 26 de mayo al 19 de junio de 2025.

 Precio proporcionado por el fabricante.

YUYIN

23220 Choclo Perla /  México / Niña 

ELEMENTOS DE FABRICACIÓN

Corte	Piel de ganado vacuno color negro. Cinco piezas.	
Forro	Sintético.	
Bullón (a)	Formado con el mismo forro y material sintético exterior, con acojinamiento de hule espuma.	
Sujeción o ajuste del calzado	Banda de piel de ganado vacuno y forro de material sintético, con cinco perforaciones y hebilla metálica.	
Plantilla (b)	Material sintético con botón relleno de espuma y acojinamiento de espuma de poliuretano en toda su superficie.	
Planta (c)	Fibra de celulosa con alma de cartón piedra.	
Sistema de fabricación Pegado	Altura 9.0 cm	Peso 272 g



PRUEBAS

Espesor de la piel	B	pH de la piel	E
Resistencia a la flexión en seco (d)	B	Resistencia al desgarre de la piel	B
Absorción de agua en la piel	E	Resistencia al desgaste de la suela	B
Desabsorción de agua en la piel	E		



PRUEBAS

Espesor de la piel	MB	pH de la piel	E
Resistencia a la flexión en seco (d)	B	Resistencia al desgarre de la piel	B
Absorción de agua en la piel	E	Resistencia al desgaste de la suela	B
Desabsorción de agua en la piel	E		

NOTAS:

- a) Zona interna del calzado a la altura del tobillo, que suele contar con material acojinado para brindar confort.
- b) Material interno que da soporte al pie.
- c) Se ubica entre la suela y la plantilla y le da rigidez al calzado. Cuando se hace referencia al cartón piedra, se trata de un tipo de cartón muy duro.
- d) En cuanto a la resistencia a la flexión en húmedo (que es informativa), se encontró que todos los modelos se dañan con el exceso de agua, por lo cual no se incluye en la tabla.

- Solamente el modelo YUYIN/20062 Choclo Yak/Niño no presenta veracidad en su información comercial, ya que declara que el corte es sintético; sin embargo, es de piel de ganado vacuno.
- Todos los modelos analizados integran en su casco (punta) y contrafuerte (talón) material termoconformado (resina aglomerada).
- Todos los modelos analizados tienen suela hecha de poliuretano.

YUYIN

23281 /  México / Niño 

ELEMENTOS DE FABRICACIÓN

Corte	Piel de ganado vacuno color negro. Seis piezas.	
Forro	Sintético.	
Bullón (a)	Formado con el mismo forro y textil sintético exterior, con acojinamiento de hule espuma.	
Sujeción o ajuste del calzado	Agujetas de poliéster con alma de algodón, tejido redondo de 75 cm de largo, con herretes plásticos en los extremos y cuatro ojillos perforados por lado	
Plantilla (b)	Preformada de espuma de poliuretano.	
Planta (c)	Fibra de celulosa con alma de cartón piedra.	
Sistema de fabricación Pegado	Altura 9.5 cm	Peso 327 g

**B****\$671****PRUEBAS**

Espesor de la piel	E	pH de la piel	E
Resistencia a la flexión en seco (d)	B	Resistencia al desgarre de la piel	E
Absorción de agua en la piel	E	Resistencia al desgaste de la suela	S
Desabsorción de agua en la piel	E		

YUYIN

24310 Choclo Bravo / México / Niño

ELEMENTOS DE FABRICACIÓN

Corte	Piel de ganado vacuno color negro. Ocho piezas.	
Forro	Sintético.	
Bullón (a)	Formado con el mismo forro y material sintético exterior, con acojinamiento de hule espuma.	
Sujeción o ajuste del calzado	Agujetas de poliéster con alma de algodón, tejido redondo de 78 cm de largo, con herretes plásticos en los extremos y cuatro ojillos metálicos por lado.	
Plantilla (b)	Preformada de espuma de poliuretano.	
Planta (c)	Fibra de celulosa.	
Sistema de fabricación Pegado y cosido	Altura 8.6 cm	Peso 305 g

YUYIN

24380 Choclo Pacífica / México / Niña

ELEMENTOS DE FABRICACIÓN

Corte	Piel de ganado vacuno color negro. Tres piezas.	
Forro	Sintético.	
Bullón (a)	No presenta.	
Sujeción o ajuste del calzado	Banda de piel de ganado vacuno y forro de material sintético, con cinco perforaciones y hebilla metálica.	
Plantilla (b)	Material sintético con botón relleno de espuma y acojinamiento de espuma de poliuretano en toda su superficie.	
Planta (c)	Fibra de celulosa con alma de cartón piedra.	
Sistema de fabricación Pegado	Altura 9.0 cm	Peso 260 g

**MB****\$548****PRUEBAS**

Espesor de la piel	E	pH de la piel	E
Resistencia a la flexión en seco (d)	B	Resistencia al desgarre de la piel	E
Absorción de agua en la piel	E	Resistencia al desgaste de la suela	MB
Desabsorción de agua en la piel	E		

Simbología: **E** Excelente **MB** Muy Bueno **B** Bueno **S** Suficiente
Productos ordenados alfabéticamente.

**Quién es Quién
en los precios**

Precios promedio de Calzado Escolar, levantados en la Ciudad de México y Área Metropolitana, Aguascalientes, León y Tijuana del 26 de mayo al 19 de junio de 2025.

CONCLUSIONES

- Todos los modelos son fabricados en México.
- Las plantillas de siete modelos están hechas de material sintético.
- El forro de siete modelos está hecho de material sintético.
- Todos los modelos integran en su casco (punta) y contrafuerte (talón) material termoconformado (resina aglomerada).
- Todos los modelos tienen suela de poliuretano.
- Ningún modelo resiste la exposición prolongada al agua.
- El corte de todos los modelos es de piel de ganado vacuno.

- ✓ Siete modelos ofrecen un mayor espesor de piel en comparación con el resto.
- ✓ Siete modelos completaron satisfactoriamente la prueba de flexión en seco.
- ✓ La fabricación de dos modelos es mejor que la del resto, pues tienen algunas partes cosidas y otras pegadas.
- ✓ Todos los modelos calificaron Excelente (E) en las pruebas de absorción y desabsorción de agua, así como en el pH de la piel.
- ✓ Cinco modelos tienen la suela más resistente.
- ✗ Dos modelos presentan menor durabilidad en la suela.
- ✗ Tres modelos resisten mucho menos el desgarre en la piel.

SUS PLANTILLAS Y FORROS SON SINTÉTICOS

De los modelos analizados, ocho presentan plantillas y forros hechos de material sintético.

PLANTILLA Y FORRO

Calzado para niña



ROKINO
3221



YUYIN
24380 Choclo Pacifica



YUYIN
23220 Choclo Perla

Calzado para niño



YUYIN
20062 Choclo Yak



YUYIN
23281



YUYIN
24310 Choclo Bravo

PLANTILLA

Calzado para niño



KARSTEN
85913-3A

FORRO

Calzado para niño



VAVITO
451501

SU PIEL ES LA MÁS GRUESA

Siete modelos obtuvieron calificación Excelente (E) en el grosor de la piel, por lo que, con un uso normal diario, pueden resultar más duraderos.

Calzado para niña



ELEFANTE
10506-001



ROKINO
3221



YUYIN
24380 Choclo Pacifica

Calzado para niño



DOGI
9703



CONFRATELLI
514



YUYIN
20062 Choclo Yak



YUYIN
24310 Choclo Bravo



RESISTIERON LA FLEXIÓN EN SECO

Siete modelos calificaron Excelente (E) en esta prueba, que simuló un periodo equivalente a caminar alrededor de siete horas continuas, sin que la piel sufriera daño.

Calzado para niña



COQUETA
38700



COQUETA
54402



ELEFANTE
10506-001

Calzado para niño



ELEFANTE
18752-001



EPIDEMIA
428



KARSTEN
85913-3A



VAVITO
451501

TODOS FALLARON EN LA PRUEBA DE FLEXIÓN EN HÚMEDO

Esto confirma que no deben exponerse al agua de manera prolongada. Este resultado es informativo. Por ejemplo, si se camina con el calzado en un encharcamiento, seguramente la piel se dañará.

SU PIEL RESISTE MÁS

Los siguientes modelos calificaron Excelente (E) en la prueba de resistencia al desgarre de la piel:

Calzado para niña



CHABELO
C585-A



DOGI
9046



ELEFANTE
10506-001



YUYIN
24380 Choclo Pacifica

Calzado para niño



VAVITO
451501



YUYIN
24310 Choclo Bravo

SU PIEL RESISTE MENOS

Los siguientes modelos calificaron Suficiente (S) en la prueba de resistencia al desgarre de la piel:

Calzado para niña



COQUETA
38700

Calzado para niño



AUDAZ
80606



KARSTEN
85913-3A

SU SUELA RESISTE MÁS

Los siguientes modelos ofrecen la mejor durabilidad de la suela porque se desgasta más lentamente, por lo que calificaron Excelente (E) en esta prueba:

Calzado para niña



COQUETA
38700



COQUETA
54402



DOGI
9046

Calzado para niño



AUDAZ
434601



AUDAZ
80606

SU SUELA RESISTE MENOS

Los siguientes modelos ofrecen la menor durabilidad de la suela porque se desgasta más rápidamente, por lo que calificaron Suficiente (S) en esta prueba:

Calzado para niña



CHABELO
C585-A

Calzado para niño



YUYIN
24310 Choclo Bravo

SU FABRICACIÓN SE CONSIDERA MEJOR

Los siguientes modelos tienen algunas partes pegadas y otras cosidas, a diferencia del resto de los zapatos analizados, que solo emplean el sistema de pegado en su fabricación:

Calzado para niño



EPIDEMIA
428



YUYIN
24310 Choclo Bravo

HAZ UN CONSUMO INFORMADO

En el mercado encontrarás productos con calidad similar, pero distintos precios, por ejemplo:



VAVITO

México

\$539

Evaluación general

VS.



YUYIN / 20062 Choclo Yak

México

\$669

Evaluación general

¿QUÉ PASITOS CON TREMENDOS ZAPATITOS?

Enseña a tus hijas e hijos el hábito de mantener sus zapatos limpios y boleados, porque así los conservarán en mejor estado y se prolongará su duración. Procura que solo los utilicen durante el horario de clases. Para el boleado, sigue los siguientes pasos cuando el calzado sea de piel:



- ✓ Para desmancharlos, mezcla una taza de agua con una cucharada de vinagre y frótalos con un trapo; posteriormente boléalos.
- ✓ Para bolearlos:
 - Coloca periódico.
 - Si tienen agujetas, quítaselas.
 - Retira el polvo con un cepillo para zapatos.
 - Con una brochita o trapo, aplica la grasa para zapatos.
 - Después de cinco minutos, bolea con un cepillo.

RECOMENDACIONES DE COMPRA



Que se los pruebe

Al seleccionar zapatos escolares para tus hijas e hijos, asegúrate de que la horma les quede con un ajuste adecuado, es decir, ni floja ni demasiado apretada, de modo que permita la movilidad de los dedos del pie y que no se presione el empeine al probarlos. El calzado debe adaptarse a la forma del pie y no al revés.



Revísalos muy bien

Asegúrate de que las costuras externas estén en buen estado, sin hilos sueltos, y que en el interior no haya protuberancias en la piel que puedan lastimar el pie.

RECOMENDACIONES DE USO



Alarga la vida útil de los zapatos

Si se bolean de manera regular, la piel del calzado se mantendrá hidratada y flexible.



Si es posible, que tengan un par extra

El calzado que no se use podrá expulsar la humedad, por lo que su vida útil será mayor. Por ello, es recomendable que cada tercer día tu hija o hijo cambie de par. De esta manera, el calzado que se deja descansar podrá liberar la humedad acumulada durante el uso, lo que permite que su vida útil sea mayor.



Evita que se mojen

Explícales a tus hijas e hijos que mojar los zapatos daña la piel con la que están hechos y favorece la aparición de hongos. Si esto llegara a suceder, se recomienda dejarlos secar al sol, al aire libre, hasta que se sequen por completo antes de volver a usarlos.



Deséchalos si la suela está muy desgastada, deformada o rota

De esta manera, evitarás lesiones o caídas en las niñas y los niños al caminar, pues no se afectará su movimiento adecuado.

SUSTENTABILIDAD

En el caso del calzado, por razones de higiene, es aconsejable que lo use una sola persona, por lo que dárselos a alguien más no es conveniente.

Darle un buen uso y mantenimiento a la piel, de acuerdo con las recomendaciones del fabricante, te permitirá prolongar su duración y reducirá su impacto en el medioambiente.



Conoce más sobre el Laboratorio
Nacional de Protección al Consumidor
laboratorio.profeco.gob.mx

