

PUMA "Airtwist Black Low"



Lage safety sneaker uit de URBAN EFFECT reeks in de klassieke Puma Streetstyle look, metaalvrije bescherming, EFFECT.FOAM® schokabsorptiesysteem, Evercushion® Custom Fit voetbedsysteem en een slijt- en slipvaste rubberzool. Met ESD functie.

Artikel: 64.463.0

Bestelcode: 900 30031 9900

Norm:

- EN ISO20345 S3 HRO SRC ESD
- Ruime, lichtgewicht glasvezel beschermneus EN 344-1 (compressieweerstand 200J)
- Soepele composiet tussenzool EN 344-1 (penetratieweerstand 1100 N)
- Antistatische loopzool (elektrische weerstand ligt tussen 100 kΩ en 1000 MΩ)

Maten:

- 39 – 47
- Breedte 11

Schacht:

- Zacht veloursleder met waterafstotende coating
- Vetersluiting door een combinatie van 6x2 oogjes
- Zacht gepolsterde enkelboord en tong
- Extra versteviging ter hoogte van de neus en TPU hielbescherming

BreathActive voering:

- Een functionele voering met meerdere lagen die dankzij haar micro-kanaaltjes betere ademende eigenschappen biedt en een betere absorptie en uitstoot van de vochtigheid

evercushion® CUSTOM FIT MID voetbed:

- Deze volledige anatomisch gevormde inlegzool zorgt voor een natuurlijke houding van de voet in de schoen en stimuleert de spieren bij het lopen.
- Extra schokabsorptie zones ter hoogte van de hiel, de bal en de voetboog.
- Slijtvaste textiel bovenlaag, antibacterieel behandeld.
- Beschikbaar in 3 breedtematen.
 - Custom Fit Low (rood): licht geprononceerde ondersteuning van de voetboog voor de brede voeten.
 - Custom Fit Mid (groen): eenvoudige ondersteuning van de voetboog voor normale voeten. Deze is standaard voorzien in dit model.
 - Custom Fit High (geel): sterke ondersteuning van de voetboog voor smalle of holle voeten.



URBAN EFFECT rubber loopzool met triple densiteit:

- De tot 300°C hittebestendige HRO rubberzool beschikt over een speciaal zolenprofiel dat vocht snel afleidt en zo voor een optimale grip zorgt. Het verstevigde draaipunt zorgt voor minder frictie bij elke beweging waardoor de vermoeidheid sterk gereduceerd wordt.
- SRC gekeurde loopzool (EN 13287 testmethode): uitstekende slipvastheid, zowel op droge als natte bodem.

Slipweerstandscoefficiënt	SRA = slipweerstand op keramische tegels met NaLS (= zeepoplossing)	zool	≥ 0.32
		hiel	≥ 0.28
	SRB = slipweerstand op stalen plaat met glycerine (= olieachtige substantie)	zool	≥ 0.18
		hiel	≥ 0.13
SRC = SRA+SRB			



- EFFECT.FOAM® de nieuwe hightech, comfortabele en duurzame Puma tussenzool, zorgt voor optimale demping en energierendement (70% boven de norm)
- Het bijzondere aan EFFECT.FOAM® is dat het materiaal een onvermoeibare terugveerkracht heeft, waardoor spieren en gewrichten minder belast worden, wat zorgt voor moeiteloos werken en constant hoge prestaties.



dempende EFFECT.FOAM tussenzool

dempende EVA tussenzool

dempende Rubber loopzool



- 47% minder impact op de gewrichten: de dynamische energieopname vermindert de impact tot 1,6 kN, terwijl het gemiddelde voor veiligheidsschoenen 3.0 kN is



- Uitstekende bestendigheid tegen oliën, vetten, basen en gematigde zuren
- ESD-geschikte veiligheidsschoenen hebben een elektrostatische ontlading die minder is dan $3,5 \times 10^7 \Omega$ (IEC 61340-4-5 norm). De elektrische weerstandswaarden liggen bij ESD schoeisel aan de onderste waarden van antistatische veiligheidsschoenen. ESD beschermt het product of productieproces waar met zeer gevoelige elektronische componenten gewerkt wordt omdat het de minste oplading van statische elektriciteit onmiddellijk afleidt.



Opmerking: een goed onderhoud verlengt de levensduur en bewaart het goed functioneren van de schoen. Het leder kan uitdrogen, zijn soepelheid verliezen, wat barstjes kan veroorzaken. De naden kunnen scheuren ten gevolge van de druk. Schoenen moeten regelmatig onderhouden worden met schoen crème om hun waterafstotend karakter te behouden.