

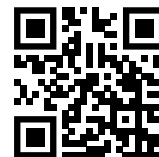


NET BREATHING SYSTEM BY GEOX

**NET
BREATHING
SYSTEM™**
by GEOX



HIER SCANNEN
SCANNEZ ICI
SCAN HERE



DE

DIE EINZIGE SCHUHLINIE, DIE DEN FUSS ATMEN LÄSST, OHNE WASSER EINTRETEN ZU LASSEN.

Die innovativen und exklusiven in den Geox-Laboren entwickelten Atmungsaktivitätssysteme gewährleisten **maximale Atmungsaktivität** und **maximalen Tragekomfort**.

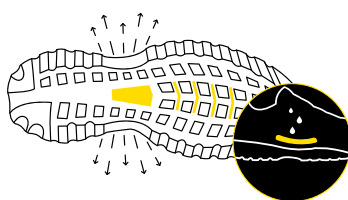
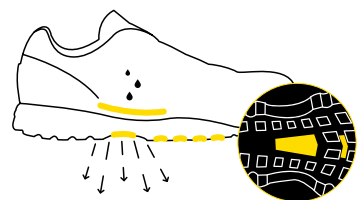
Die Geox-Revolution ist das Ergebnis einer langen Forschungsarbeit, die auf die Entwicklung einer Spezialmembran aus mikroporösem Material ausgerichtet war, das den Schweiß in Form von Wasserdampf aufnimmt und ihn über die gelöcherte Sohle abgibt.

Die wasserdichte und atmungsaktive Membran ermöglicht dem Fuß zu atmen, ohne dass Wasser eintritt. Auf diese Art und Weise ist die natürliche Wärmeregulierung möglich und im Schuh entsteht das ideale Mikroklima, das den Fuß trocken und gesund hält.

Die Wärmeregulierung ist auch bei wärmerem Wetter und anstrengenderen Arbeitstätigkeiten gewährleistet. Die Flexibilität garantiert in allen Situationen maximalen Tragekomfort.

VORTEILE/AVANTAGES/BENEFITS

DE	FR	EN
● Wasserdicht	Imperméabilité	Waterproofness
● Atmungsaktivität	Respirabilité	Feet breathability
● Wärmeregulierung	Thermorégulation naturelle	Natural thermal regulation
● Maximalen Tragekomfort	Maximum de confort	Maximum comfort



KOMPONENTEN/COMPOSANTS/COMPONENTS



● Atmungsaktive Herausnehmbare
Semelle respirante
Breathing insole



● Membran (mikroporöses Material)
Membrane (matériau microporeux)
Membrane (microporous material)



● Mesh in Silber
Maille protectrice en argent
Protective silver mesh



● Durchtrittsicherer Einsatz K-Sole Breathable
Semelle K-Sole Breathable
K-Sole Breathable sole

FR

LA SEULE LIGNE DES CHAUSSURES DE TRAVAIL QUI LAISSE RESPIRER LE CORPS ET NE LAISSE PAS PASSER L'EAU.

Les systèmes innovants et exclusifs de respiration développés par les laboratoires Geox assurent le **maximum de respirabilité** et de confort.

La révolution est arrivée chez Geox, après de longues recherches visant à inventer une membrane spéciale composée d'un matériau microporeux, capable d'absorber la sueur sous forme de vapeur d'eau et de l'éliminer à travers la semelle perforée.

La membrane imperméable et respirante permet aux pieds de respirer sans faire entrer l'eau. De cette façon, la thermorégulation naturelle est assurée ainsi qu'un microclimat idéal à l'intérieur de la chaussure, en gardant le pied au sec et sain.

La thermorégulation est assurée même dans des conditions de climat très chaud et pendant les travaux les plus intenses. La flexibilité assure le maximum de confort dans n'importe quelle situation.

EN

THE ONLY LINE OF WORKSHOES THAT LETS YOUR BODY BREATHE WHILE KEEPING THE WATER OUT.

The innovative and exclusive breathing systems developed by Geox Labs ensure **maximum breathability** and **comfort**.

The Geox revolution came about after long-time research targeted at the creation of a special membrane: made of microporous materials, it is able to absorb sweat in its vapour state and expel it via the perforated sole.

The waterproof breathable membrane allows feet to breathe while keeping water out. This system allows for a natural thermal regulation of the feet, facilitating the presence of the ideal microclimate inside the shoes, resulting in dry, healthier feet.

Thermal regulation is guaranteed even in the hottest climates and during the most intense work tasks. And flexibility features ensure maximum comfort in every situation.

NET BREATHING SYSTEM BY GEOX - AIRBOX

KOMPONENTEN/COMPOSANTS/COMPONENTS



DE	FR	EN
1 Herausnehmbare mikroperforierte Einlegesohle aus PU-Schaum mit Aktivkohle	Semelle de propret� amovible microperfor�e en mousse de polyuréthane trait�e aux charbons actifs	Removable micro-perforated insole in PU foam with active carbon
2 Perforierte, atmungsaktive, langlebige Schicht	Semelle de propret� durable respirante et perforé	Perforated breathable lasting board
3 Atmungsaktive Geox Membran	Membrane Geox respirante	Breathable Geox membrane
4 Zwischensohle aus PU-Schaum	Semelle intercalaire en PU expansé	Expanded PU midsole
5 Perforierter Airbox Einsatz	Insert perforé Airbox	Airbox perforated insert
6 Textiler durchtrittsicherer Einsatz	Insert textile anti-perforation	Textile anti-perforation insert
7 Kompakte PU-Laufsohle	Semelle externe en PU compact	Compact PU outsole

SOHLE:
SEMELLE:
OUTSOLE:
PU-PU DOPPELTER DICHT
PU-PU BOUBLE DENSITÉ
PU-PU DOUBLE DENSITY

DURCHTRITTFESTIGKEIT:
ANTI-PERFORATION:
ANTI-PERFORATION:
K-SOLE/TEXTILE

NET BREATHING SYSTEM - AIRBOX:
SICHTBARE TECHNIK
TECHNOLOGIE VISIBLE
VISIBLE TECHNOLOGY



GLOVE NET

DE

FR

EN

Schutz

S3 HRO SRA ESD - S1P HRO SRA ESD

Sohle

Eva+Gummi

Verarbeitung

Verklebt

Protection

S3 HRO SRA ESD - S1P HRO SRA ESD

Semelle

Eva+caoutchouc

Construction

Assemblé

Protection

S3 HRO SRA ESD - S1P HRO SRA ESD

Outsole

Eva+rubber

Construction

Assembled

Material/Composition/Composition



DE

FR

EN

1	3D-Futter mit Kamineffekt/Air Mesh Futter/Rutschfeste Mikrofaser im Fersenbereich	Doublure 3D effet cheminée/doublure Air Mesh/Renfort interne anti-déchaussement à l'arrière	3D chimney lining/Air Mesh lining/Inner anti-slip back tab
2	TPU Fersenschutz/ergonomic support system	Protection du talon en TPU/ergonomic support system	TPU heel protection/ergonomic support system
3	Zwischensohle: EVA-Einlegesohle mit TPU-Schutzschicht	Semelle intermédiaire en EVA avec film protecteur en TPU	EVA midsole with TPU protective film
4	Herausnehmbare gelochte und thermogeformte-Einlegesohle mit Aktivkohle	Semelle interne amovible microperforée et thermoformée avec charbons actifs	Removable perforated and thermoformed insole with activated carbons
5	S3 aus wasserabweisendem Perwangerleder/S1P aus kratzfestem Perwangerleder und Netzstoff 	S3 en cuir Perwanger hydrofuge/S1P en cuir Perwanger anti-rayure et tissu en maille filet 	S3 in water-repellent Perwanger leather/S1P in Perwanger scratch-resistant leather and mesh fabric 
6	PU-Zehenkappe, sehr abriebsfester Zehenschutz	Protection du bout en PU, résistance élevée à l'abrasion sur la pointe	PU toe protection, high abrasion resistant toe protection
7	Das Net Breathing System mit GEOX-Patent	Système de respiration Net Breathing System breveté par GEOX	Net Breathing System licensed by GEOX
8	Rutschfestigkeit SRA, Selbstreinigend	Résistance au dérapage SRA autonettoyante	Self-cleaning slip resistance SRA
9	Außensohle aus HRO Nitrilkautschuk	Caoutchouc nitrilique HRO	HRO nitrile rubber

Technologien/Technologies/Technologies

	DE	FR	EN
	Spezialmembran aus mikroporösem Material, das den Schweiß in Form von Wasserdampf aufnimmt und ihn über die gelöcherte Sohle abgibt.	Membrane spéciale composée d'un matériau microporeux qui absorbe la sueur sous forme de vapeur d'eau et l'élimine à travers la semelle perforée.	Special membrane made in microporous material, able to absorb sweat in its water vapor state and then expel it via the perforated sole.
	Leichte, flexible und atmungsaktive durchtrittssichere Textilschle.	Semelle interne anti-perforation en tissu. Légère, flexible et respirante.	Anti-perforation textile sole, breathable, lightweight and flexible.
	Wasserabweisendes, kratzfestes, atmungsaktives und beständiges Leder.	Cuir hydrofuge, résistant aux éraflures, respirant, longue durée.	Water-repellent, scratch-resistant leather, breathing, high durability.
	Thermoplastischer Film für eine längere Lebensdauer der Zwischensohle.	Film thermoplastique pour une plus longue durée de la semelle intercalaire.	Thermoplastic film for longer life of the midsole.
	Zwischensohle aus leichtem und flexiblem Material aus dem Running.	Semelle intercalaire en matériau léger et flexible provenant du secteur running.	Midsole in light, flexible material, derived from running shoes.

Vorgaben/Qualité/Requirements

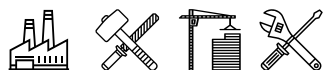
CE EN ISO 20345 2011

	Wasserabweisendes Obermaterial Tige hydrofuge Water-repellent uppers		Atmungsaktives Obermaterial Cuir à haute respirabilité Breathable leather uppers		Antistatisch Chaussure antistatique Anti-static shoes
	Kohlenwasserstoffbeständige Schuhsohle Semelle résistant aux hydrocarbures Hydrocarbons resistant sole		Zehenkappe 200J Embout 200J 200J toe cap		Energieaufnahme im Fersenbereich Absorption d'énergie du talon Heel energy absorption
	Durchtrittssichere Insert Insert antiperforation Anti-perforation insert		Laufsohle mit Widerstand gegen Kontaktwärme Semelle résistante à la chaleur par contact Sole resistant to heat transmission by contact		Rutschfester sohle Semelle antidérapantes Slip resistant

Plus

	Ableitung elektrostatischer Ladung Dissipation des charges électrostatiques Electrostatic charge dissipation		Zehenschutz Sur-embout protecteur Toe protection		Atmungsaktivität Respirabilité Breathability
	Flexibilität Flexibilité Flexibility		Leichtigkeit Légèreté Lightness		Damengrößen Pointure femme Women's Size
	DGUV REGEL 112-191				

Anwendungsbereiche/Secteurs d'emploi/User category



Technische Information/Informations techniques/Technical informations

Passform Chaussant Fit Comfort 11	Durchtrittsfestigkeit Anti-perforation Anti-perforation K-SOLE Breathable/Textile	Zehenkappe Embout Toe cap Aluminium 200J	Drop Drop Drop 15 mm	Einlegesohle Semelle interne Insole Insole NBS
---	---	--	--	--



cod. 703.174113

GLOVE NET**GLOVE NET MID PRO****S3 HRO SRA ESD****cod. 701.173527**

sizes 35/49

col.80013
blackcol.C8321
asphalt/orange fluo**DE**

Mittelhoher Sicherheitsschuh S3 aus kratzfestem, wasserabweisendem und atmungsaktivem Perwanger-Leder mit Atmungsaktivitätssystem Net Breathing System by Geox. Schuhspitzenschutz. Kappe aus Aluminium 200J. Passform 11. 3D-Futter mit Kamineffekt für mehr Atmungsaktivität und Anti-Rutsch-Einsatz innen im Fersenbereich. Durchtrittssicherer Einsatz K-SOLE BREATHABLE Herausnehmbare atmungsaktive Einlegesohle mit Aktivkohle. ESD.

ZWISCHENSOHLE

EVA mit Schutzfolie aus TPU.

AUßENSOHLE

aus Nitrilkautschuk HRO.

FR

Chaussures de sécurité semi-montantes S3 en cuir Perwanger anti-rayures, déperlant et respirant, avec système de respiration Net Breathing System by Geox. Protection du bout. Bout en aluminium 200J. Chaussant 11. Doublure 3D effet cheminée pour une meilleure respiration et insert intérieur anti-déchausement à l'arrière. Insert antiperforation K-SOLE BREATHABLE. Semelle de propreté amovible et respirante, traitée aux charbons actifs. ESD.

SEMELLE INTERCALAIRE

en EVA avec film de protection en TPU.

SEMELLE D'USURE

caoutchouc nitrile HRO.

EN

S3 mid-cut safety shoe in scratch-proof Perwanger leather, water-repellent and breathable with Net Breathing System by Geox. Toe protection. 200J aluminium toe cap. Width 11. 3D "chimney" lining for improved breathability and non-slip insert on back. K SOLE BREATHABLE anti-perforation insert. Removable breathable insole with activated carbons. ESD.

MIDSOLE

in EVA with protective TPU film.

OUTSOLE

in HRO nitrile rubber.

TECHNOLOGIEN/TECHNOLOGIES/TECHNOLOGIES

**NET
BREATHING
SYSTEM™**
by GEOX



K SOLE BREATHABLE
↓

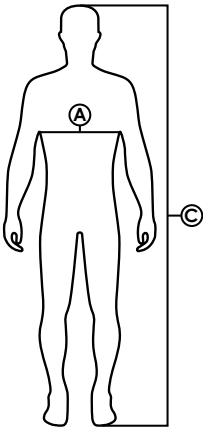
EVA

TPU
film

**VORGABEN/QUALITÉ/REQUIREMENTS****PLUS**

OBERTEILE/TOPS/TOPS

INTERNATIONAL	XS	S	M	L	XL	XXL	XXXL	4XL
IT*	XS	S	M	L	XL	XXL	XXXL	4XL
DE	XXS	XS	S	M	L	XL	XXL	XXXL
FR*	XXS	XS	S	M	L	XL	XXL	XXXL
UK	12	14	16	18	20	22	24	26
US	XXS	XS	S	M	L	XL	XXL	XXXL
HEIGHT ©	163-166	167-171	172-177	178-183	184-188	189-192	193-196	197-200
CHEST CM Ⓐ	86-90	90-94	94-98	98-104	104-110	110-116	116-122	122-128



SCHUHE/CHAUSSURES/SHOES

JAPANISCHE GRÖSSE TAILLE JAPONAISE JAPANESE SIZE	9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32
FRANZÖSISCHE GRÖSSE TAILLE FRANÇAISE FRENCH SIZE*	15 16,5 18 20 22 23 24 25 27 29 31,5 33 34 36 37 38 40 41 42,5 44 45 46 47,5 49 16 17 19 21 22,5 23,5 24,5 26 28 30 32 33,5 35,5 36,5 38 39 40,5 42 43 44,5 45,5 47 48
ENGLISCHE GRÖSSE TAILLE ANGLAISE BRITISH SIZE	0 1 2 3,5 5 6 7 8 9 11 13 1 2 3,5 4,5 5,5 6,5 7,5 8,5 9,5 10,5 11,5 12,5 13,5 0,5 1 1,5 3 4 5,5 6,5 7,5 8,5 10 12,5 13,5 1,5 2 3,5 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13
AMERIKANISCHE GRÖSSE TAILLE AMÉRICAIN AMERICAN SIZE	0,5 1,5 2,5 4 5,5 6,5 7,5 8,5 10 11,5 13,5 1,5 2,5 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 1 2 3,5 4,5 6 7 8 9 11 12,5 1 2 3,5 4,5 5,5 6,5 7,5 8,5 9,5 10,5 11,5 12,5 13,5
AMERIKANISCHE GRÖSSE FRAUEN TAILLE AMÉRICAIN FEMME WOMAN AMERICAN SIZE	2 3 4 5,5 6,5 7,5 8,5 9,5 10,5 2,5 3,5 5 6 7 8 9 10 11

*FRANZÖSISCHE UND ITALIENISCHE GRÖSSE / TAILLE FRANÇAISE ET ITALIENNE / FRENCH AND ITALIAN SIZE