



Atlas und ELTEN bringen erste GORE-TEX Sicherheitsschuhe mit EXTRAGUARD Obermaterialtechnologie auf den Markt

Innovative Obermaterialtechnologie hebt Komfort von Sicherheitsschuhen auf ein neues Niveau



Putzbrunn, (03. Dezember 2024) – Auf Baustellen zählt vor allem Zuverlässigkeit – sowohl bei den Arbeitskräften als auch bei der Ausrüstung. Sicherheitsschuhe müssen daher mehr als nur Schutz bieten: Sie sollen im täglichen Einsatz bequem, leicht und wetterfest sein. GORE-TEX-Schuhe mit EXTRAGUARD-Technologie vereinen erstmals all das: Sie sind robust, wasserdicht, schnell rüctrocknend und bleiben selbst bei langer Nässeeinwirkung leicht. Die ersten Modelle von Atlas und ELTEN sind jetzt im Handel erhältlich.

Mit der EXTRAGUARD Technologie kombiniert GORE-TEX Professional Fabrics erstmals die Vorteile von konventionellen robusten Obermaterialien mit denen von leichten Textilien – ein echter Durchbruch für mehr Schutz, Komfort und minimalen Pflegeaufwand. Die EXTRAGUARD Obermaterialtechnologie ist für die härtesten Arbeitsbedingungen geeignet und bietet auch nach monatelanger Nutzung oder Dauerbelastung bei anspruchsvollen, nassen Arbeitsbedingungen einen robusten und komfortablen Schutz.

„Von unserer Obermaterialinnovation profitieren Arbeitskräfte im Bau- und Abbruchgewerbe, bei der Bahn, Versorgungsindustrie oder Landwirtschaft, aber auch Mitarbeiter von Strom- und Wasserversorgungsunternehmen, die sich bei schweren und mittelschweren Tätigkeiten auf robuste, dauerhaft schützende, aber gleichzeitig leichte und komfortable Sicherheitsschuhe verlassen wollen“, erläutert Helmut Klug, Produktspezialist Footwear bei GORE-TEX Professional. „Die EXTRAGUARD Obermaterialtechnologie ist für die härtesten Arbeitsbedingungen entwickelt und bietet auch nach monatelanger Nutzung oder Dauerbelastung bei anspruchsvollen, nassen Arbeitsbedingungen einen robusten und komfortablen Schutz.“

Die EXTRAGUARD Obermaterialtechnologie besteht aus drei Lagen: Die äußere Lage ist hoch abriebfest und robust, die zweite Lage, die Funktionsschicht, ist in der Dicke variierbar und soll den Fuß vor Stoß und Schlagbelastung schützen. Die dritte, innovative Konstruktionsinnenlage kann mit dem GORE® Seam Tape rückseitig versiegelt werden – was verhindert, dass Feuchtigkeit von außen über die Nähte in den Schaft eindringt.

Hohe Nachfrage trifft auf marktverfügbare Modelle

Nach dem Technologielaunch der EXTRAGUARD Obermaterialtechnologie auf der A+A 2023 in Düsseldorf reagieren die langjährigen Schuhpartner Atlas und ELTEN überzeugend schnell mit ersten kommerziellen GORE-TEX Schuhmodellen auf den dringenden Bedarf an Sicherheitsschuhen, die robust, wasserdicht und dabei dauerhaft leicht und bequem sind – selbst bei extremer Nässe.

Dass die Schuhe halten, was sie versprechen, beweist ein Tragetest im Bikepark Geißkopf bei Deggenedorf: Trail Shaper testeten die Materialeigenschaften der neuen GORE-TEX Schuhe mit der EXTRAGUARD Obermaterialtechnologie auf Herz und Nieren. Insbesondere die schnelle Rücktrocknung sowie die Robustheit überzeugten die Probanden: „Wenn für die tägliche Arbeit nur ein paar Arbeitsschuhe zur Verfügung stehen, kommt es auf vor allem darauf an, wie schnell diese trocknen und wieder einsatzbereit sind. Hier überzeugt der Schuh auf ganzer Linie.“

Dauerhaft leicht, schnelle Rücktrocknung

Das EXTRAGUARD Obermaterial ist im trockenen Zustand 40 Prozent leichter als herkömmliche Materialien. Aber nicht nur das: Es nimmt kaum Feuchtigkeit auf, so dass ein Schuh mit auch bei langanhaltender Nässe leicht bleibt und erheblich schneller trocknet. Selbst nach Monaten im Einsatz und bei Nässe, wenn die Anfangsimprägnierung bei üblichen Sicherheitsschuhen bereits verloren gegangen ist, bleiben Schuhe mit EXTRAGUARD Obermaterial wasserdicht. Es bildet sich auch keine Feuchtigkeit zwischen

Schaftmaterial und dem innenliegenden wasserdichten und atmungsaktiven Bootie. Dadurch bleibt der Schuh warm, er fühlt sich nicht klamm an und Kältebrücken werden vermieden. Das bedeutet: dauerhaft trockene und warme Füße. Kommt es darauf an, ist ein GORE-TEX EXTRAGUARD Sicherheitsschuh zudem chemikalienresistent.

Nicht nötig: Einlaufen und Schuheputzen

Ein Schuh mit EXTRAGUARD Technologie muss auch nicht eingelaufen werden, er sitzt von Anfang an bequem. Und er benötigt keine zusätzlichen Verstärkungen im Stiefelaufbau, was sich positiv auf das Gewicht, die Atmungsaktivität und somit auf den Tragekomfort auswirkt. Er kann also deutlich länger getragen werden als vergleichbare Modelle. Da das Material extrem robust ist, zeigt ein Schuh mit EXTRAGUARD Obermaterialtechnologie kaum Abnutzungserscheinungen. Die Farbe verändert sich ebenfalls nicht. Und was die Pflege angeht, reicht das Abspritzen mit Wasser, selbst mit dem Hochdruckreiniger. Putzen oder Fetten von Hand ist nicht nötig.

Langlebigkeit macht nachhaltiger

Zeitgleich setzt die EXTRAGUARD Technologie auch in Sachen Nachhaltigkeit neue Maßstäbe: Bei der Herstellung werden im Vergleich zu herkömmlichen Obermaterialien weniger Chemikalien und weniger Wasser eingesetzt. Auch der CO₂-Ausstoß ist deutlich verringert. Da das Obermaterial auf Rollen geliefert wird, steigt die Ausbeute und der Materialverbrauch sinkt signifikant.

www.goretexprofessional.com/de

Über Gore

W. L. Gore & Associates ist ein weltweit tätiges materialwissenschaftliches Unternehmen, das sich der Transformation von Industrien und der Verbesserung des Lebens verschrieben hat. Seit 1958 hat Gore komplexe technische Herausforderungen in anspruchsvollen Umgebungen gelöst - vom Weltraum über die höchsten Gipfel der Welt bis hin zum Innenleben des menschlichen Körpers. Mit mehr als 13.000 Mitarbeitern und einer starken, teamorientierten Unternehmenskultur erwirtschaftet Gore einen Jahresumsatz von 4,8 Milliarden USDollar. Gore.com

###

Medienkontakt:

Norbert Selle

GORE-TEX Fabrics

Relations EMEA

nselle@wlgore.com

Telefon: +49 89 46122036

Mobil: +49 152 04897356

Stephanie Zilz

consense communications GmbH Public

szi@consens-communications.de Telefon:

Mobil: + 49 15 20 95 39 44 3