



Skyddsskor med innovativ överdelsteknologi visas för första gången

Göteborg, 5 oktober 2023 – Under A+A 2023 presenterar GORE-TEX Professional tillsammans med 11 skotillverkare de första kommersiella modellerna av säkerhetsskor med EXTRAGUARD-teknologi. Detta är den första teknologin som kombinerar läder och textil i en och samma överdel. Något som banar väg för robusta, vattentäta men samtidigt hållbara, lätta och bekväma skyddsskor som kan användas även under extrema väderförhållanden.

Den unika överdelsteknologin består av tre lager: Det yttre lagret är slitstarkt och robust, det andra har varierande tjocklek och är utformat för att skydda foten mot stötar och slag. Det tredje lagret, innerlagret, kan förseglas med GORE® Seam Tape som förhindrar att fukt tränger in i överdelen via sömmarna.

– Den nya överdelen är perfekt för yrkesverksamma inom alltifrån bygg och järnväg till jordbruk och tillverkning. Men även kraft- och vattenverksarbetare med behov av robusta, hållbara skyddsskor som samtidigt är lätta och bekväma. Teknologin är utformad för de tuffaste arbetsförhållandena och ger ett bra skydd även efter månader av användning eller kontinuerlig exponering av våta arbetsförhållanden, förklarar Helmut Klug, Footwear Product Specialist på GORE-TEX Professional.

Skyddsskorna förblir torra och lätta under lång tid

Övermaterialet är 40 procent lättare än läder när det är torrt. Vid våta förhållanden behåller materialet sin lätthet då skorna knappt absorberar någon fukt från utsidan – även efter långvarig användning eller om den vattenavvisande impregneringen går förlorad. Tack vare konstruktionen med tre lager förblir GORE-TEX skyddsskor med EXTRAGUARD-teknologi komfortabla att bära även vid användning i regn och snö, samtidigt som de skyddar mot vassa föremål, värme och nötning. Det innovativa innerlagret ser till att fukt inte kan tränga in till foten och det bildas inte heller någon fukt mellan det yttre och inre materialet. Något som minskar den potentiella värmeförlusten och förhindrar köldbryggor, det vill säga, minskar risken att kylas ner av ett material i ett yttre lager som är blött och därför upplevs fuktigt mot foten även om inget vatten tränger igenom.

Snabb torkning, enkel rengöring

Traditionella överdelar för skyddsskor blir lätt blöta i en fuktig miljö när impregneringen har gått förlorad, vilket gör dem tunga. Tack vare den låga fuktabsorberingen är torktiden för GORE-TEX EXTRAGUARD mycket kortare jämfört med skyddsskor med konventionella

överdelar. Även efter långvarigt slitage bildas inga irriterande rynkor och färg och form förblir oförändrade. För skötsel och rengöring räcker det med att spraya med vatten och inga särskilda skötselprodukter behövs.

– Genom att kombinera låg vikt, låg vattenabsorbering och snabb torktid i en robust överdelsteknologi, erbjuder skyddsskor med EXTRAGUARD den högsta nivån av komfort och skydd, avslutar Helmut Klug.

Nya standarder även när det gäller hållbarhet

EXTRAGUARD sätter en ny standard när det gäller hållbarhet. Mindre kemikalier och mindre vatten används vid tillverkning jämfört med konventionella överdelar. Något som gör att CO2-utsläppen minskar avsevärt. Yttermaterialen tillverkas också utan krom och levereras i jämn kvalitet på rullar, vilket minimerar materialförbrukningen.

Första kollektionerna på A+A 2023

På [A+A 2023](#) i Düsseldorf kommer Gore och 11 olika skotillverkare att presentera de första kommersiella modellerna av skyddsskor med den nya EXTRAGUARD-teknologin. Skotillverkarna är Atlas, Elten, Fal, Haix, Obuv, Robusta, Solid Gear, Steitz Secura, TS Corporation, Unikhan och Upower. Det stora gensvaret från tillverkare visar att det finns ett behov på marknaden av skyddsskor som är robusta, vattentäta och samtidigt lätta och bekväma.

Om GORE-TEX Professional

Gore revolutionerade industrin för skyddsplagg med det vattentäta GORE-TEX-tyget för mer än 40 år sedan och är fortfarande en ledande innovatör av prestandakläder. Gores produkter ger komfort och skydd i både vardagen och extrema miljöer, vilket gör det möjligt för bärarna att på ett säkert sätt uppnå och uppleva mer. Gores djupa förståelse för konsumenternas och branschens behov driver utvecklingen av produkter med meningsfulla prestandafördelar – från vandring i ösregn till försvarsinsatser och brandbekämpning. Läs mer på: www.goretexprofessional.com

Om Gore

W. L. Gore & Associates är ett globalt materialvetenskapligt företag som arbetar för att förändra industrier och förbättra liv. Sedan 1958 har Gore löst komplexa tekniska utmaningar i krävande miljöer – från yttre rymden till världens högsta bergstoppar och människokroppens inre. Med mer än 12 000 medarbetare och en stark, teamorienterad kultur genererar Gore årliga intäkter på 4,5 miljarder dollar. Läs mer på: www.gore.com