



GORE-TEX EXTRAGUARD – ett robust och lätt material för skyddsskor

Göteborg, 25 maj 2023 – GORE-TEX Professional lanserade under förra året en ny innovativ 3-lagers överdelsteknologi för skor kallad **EXTRAGUARD**. Nu finns den tillgänglig på marknaden och Solid Gear Footwear är en av de första att använda teknologin.

Vid framtagningen av teknologin utgick GORE-TEX från att lösa ett vanligt problem på marknaden. Nämligen det att skyddsskor som är vattentäta och robusta vanligtvis är tunga och relativt obekväma att bära – och att lätta skor som andas väl omvänt inte ger tillräckligt skydd vid krävande arbetsuppgifter i regn och lera. Med EXTRAGUARD har GORE-TEX utvecklat ett nytt övermaterial som kombinerar fördelarna med läder och textil, vilket gör att materialet är 40 procent lättare än läder när det är torrt och förblir lätt även vid arbete i regn. GORE-TEX har därmed skapat en ny marknad för robusta, vattentäta och lätta skyddsskor som kan användas i extrema väderförhållanden.

EXTRAGUARD-teknologin

EXTRAGUARD består av tre lager. Det yttre lagret är mycket slitstarkt och robust. Det andra är ett funktionellt lager som kan variera i tjocklek beroende på användarens krav och är avsett att skydda foten mot stötar. Det inre lagret är konstruerat för låg vattenabsorption.

Överdelen är förseglad med GORE® Seam Tape och integreras tillsammans med ett GORE-TEX-foder i skyddskängan. Tätningen förhindrar att fukt tar sig in i kängan genom sömmarna, och även efter månader av slitage och eventuell förlust av den vattenavvisande ytbehandlingen absorberar skorna endast en minimal mängd vatten, vilket gör att de fortsatt förblir lätta.

Skyddsskor med EXTRAGUARD-teknologi är bekväma från första gången de bärs och behöver inte vänjas in. Materialet som används skrynklar inte, är färgbeständigt och motståndskraftigt mot kemikalier även efter långvarigt bruk. Konventionella skyddsskor suger upp fukt så snart den vattentäta, avstötande ytan har slitits bort, men tack vare konstruktionen med låg vattenabsorption så är det inte fallet med

EXTRAGUARD. Skorna kräver även mindre tid för torkning än konventionella modeller och det räcker med att spraya bort smuts och lera med vatten för att rengöra dem.

EXTRAGUARD-teknologin sätter också en ny standard för hållbarhet: det veganska överdelsmaterialet är kromfritt och levereras på rullar. Detta resulterar i både mindre produktionsavfall och betydligt färre kemikalier vid tillverkningen. Den lägre vattenförbrukningen och de minimerade koldioxidutsläppen under produktionen garanterar även ett lägre miljöavtryck jämfört med andra övermaterial för konventionella skyddsskor. Eftersom det nya materialet är så slitstarkt kommer skorna också att användas längre, vilket bidrar till att minska produktens totala miljöpåverkan.

Solid Gear använder EXTRAGUARD-teknologin

Solid Gear Footwear är bland de första på den svenska marknaden att använda EXTRAGUARD-teknologin i sina skyddsskor. Nyligen lanserade företaget sin nya skyddskänga *Bravo 2 GTX EG* som är konstruerad med det innovativa materialet som är både lätt och robust. Tack vare sin låga vattenupptagning håller sig kängan lätt även i blöta förhållanden och då EXTRAGUARD är både slittåligt och repbeständigt blir det en känga som tål tuffa miljöer och håller över lång tid.

– Jag är både stolt och glad över att lansera GORE-TEX EXTRAGUARD i nya Solid Gear Bravo eftersom denna produktteknologi inte bara erbjuder många prestandafördelar jämfört med traditionella övermaterial, utan också minskar miljöpåverkan i produktionsfasen. GORE-TEX EXTRAGUARD erbjuder slutanvändare inom tung industri en glimt av framtidens skyddssko, säger Oli Willson, försäljningschef i Storbritannien och Skandinavien på GORE-TEX Professional Footwear.

Bravo 2 GTX EG lanserades under våren 2023 och finns att köpa hos utvalda återförsäljare.

Om GORE-TEX Professional

Gore revolutionerade industrin för ytterkläder med vattentät, andningsbart GORE-TEX-tyg för mer än 40 år sedan och är fortfarande en ledande innovatör av prestandakläder. Gore Fabrics produkter ger komfort och skydd i utmanande miljöer och i vardagen, vilket gör det möjligt för användarna att på ett tryggt och säkert sätt uppnå och uppleva mer. Från vandring i skyfall till försvarsinsatser och brandbekämpning – Gores djupa förståelse för konsumenternas och industrins behov driver utvecklingen av produkter med meningsfulla prestandafördelar.

Mer info på: www.goretexprofessional.com

Om Solid Gear

Solid Gear's produkter är designade för den moderna arbetaren som vill göra sitt allra bästa på jobbet. Våra skor är för dig som likt en atlet, arbetar med kroppen och alltid pushar dig själv för att nå bästa resultat. Genom ergonomisk design, komfort, stil och de senaste teknologierna, får våra skor dig att jobba snabbare och hålla längre.

Mer info på: <https://www.solidgearfootwear.se/>