

Neuer Feuerwehrstiefel mit innovativem Obermaterial

Artikel vom **27. Oktober 2025**
Schutzkleidung

Gore-Tex und Haix präsentieren den weltweit ersten Feuerwehrstiefel mit dem neu entwickelten Gore-Tex-Crosstech-Extraguard-Obermaterial – leicht, schnell trocknend und hochresistent gegen Hitze, Chemikalien und Krankheitserreger.



Feuerwehrstiefel der neuen Generation: Leichter, widerstandsfähiger, sofort einsatzbereit (Bilder: Haix).

Feuerwehrkräfte sind im Einsatz regelmäßig extremen Belastungen durch Hitze, Wasser, Chemikalien und Krankheitserreger ausgesetzt. Ihre Schutzausrüstung muss zuverlässig schützen – ohne zusätzlich zu belasten. Mit dem neuen Obermaterial Extraguard bringt Gore-Tex eine Technologie auf den Markt, die diesen Anforderungen auf einem neuen Niveau gerecht wird. Der »Haix Fire Eagle 2.0 EXG« ist der erste Feuerwehrstiefel, der mit diesem Material ausgestattet ist.

Hochleistungsmaterial Extraguard

Extraguard ist ein dreilagiges Hochleistungsmaterial mit abriebfester Außenschicht, isolierender Mittellage und einer wasserabweisenden Konstruktionsschicht. In Kombination mit Gore Seam-Tape und einem Gore-Tex Crosstech-Innenfutter entsteht ein Stiefel, der dauerhaft wasserdicht, atmungsaktiv sowie chemisch und biologisch hochresistent ist – und das ganz ohne zusätzliche Imprägnierung.



Der neue »Fire Eagle 2.0 EXG« ist in den Größen 35 bis 47 sowie in den Übergrößen 48 bis 51 im Haix-Onlineshop und im Fachhandel erhältlich.

Ein Praxistest der Berufsfeuerwehr München mit 22 Einsatzkräften bestätigte die Vorteile: 91 Prozent der Teilnehmenden würden den Stiefel weiterhin im Dienst tragen. Besonders positiv bewertet wurden das geringe Gewicht und die schnelle Trocknung.

Das Extraguard-Material ist rund 40 Prozent leichter als herkömmliche Alternativen. Dank seiner minimalen Wasseraufnahme bleibt das Gewicht auch bei Nässe deutlich

reduziert. Zudem verhindert es das Eindringen von Feuchtigkeit bis zur Innenschicht und minimiert dadurch Wärmeverluste.

Der »Fire Eagle 2.0 EXG« ist sofort einsatzbereit, muss nicht eingelaufen werden, kommt ohne zusätzliche Verstärkungen aus und lässt sich einfach mit Wasser reinigen. Die hohe Strapazierfähigkeit des Materials erhöht die Lebensdauer des Stiefels und leistet so auch einen Beitrag zur Nachhaltigkeit.

Hersteller aus dieser Kategorie

Geilenkothen GmbH

Müllenborner Str. 44-46

D-54568 Gerolstein

06591 9571-0

info@gsg-schutzkleidung.de

www.gsg-schutzkleidung.de

[Firmenprofil ansehen](#)

S-GARD Schutzkleidung

Düsseldorfer Str. 4

D-52525 Heinsberg

02452 9909-0

info@s-gard.de

www.s-gard.de

[Firmenprofil ansehen](#)
