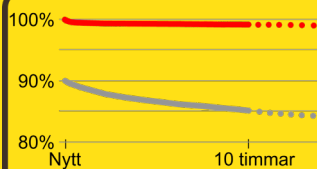




Skyddsunderställ mot giftiga brandgaser

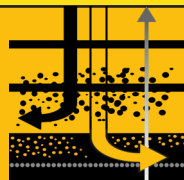
1000x

Brandmän har en kraftigt **ökad cancerrisk**. 2023 dog t ex 72 % av nordamerikanska brandmän i tjänst av yrkesrelaterad cancer. En stor anledning är **giftiga brandgaser som tränger in via huden** – nu finns ett effektivt skydd.



Oberoende tester visar att mängden cancerogena PAH-ämnen som huden exponeras för är ca. **100 gånger större** med befintliga kläder jämfört med att använda skyddsunderstölet.

Skyddsunderstölet har ett lager av tyg som filtrerar bort partiklar och ytterligare ett lager tyg med **aktivt kol** som binder giftiga gaser och hindrar dem från att nå huden, samtidigt som skyddsunderstölet **andas**.



Aktivt kol

Bevis för att det funkar!



Huden luktar inte stinkande rök efter en brand, vilket är ett **bevis** för att huden **inte blivit kontaminerad** av farliga ämnen.

Den första juli 2022 klassade WHO:s cancerforskningsinstitut (IARC) brandmansyrket under grupp 1, vilket är den **högsta graden** av säkerställt samband med **cancerdiagnoser**. Understölet är det enda klädesplagget för brandmän som är CE-certifierat enligt "Skyddskläder för användning mot luftburna fasta partiklar."



EN ISO 13982-1:2004
Category III



Skyddsunderstölet är en svensk innovation som bygger på **militär teknologi** och forskning. Det har tagits fram i samarbete med Brandmännens Cancerfond och har testats av Chalmers Industriteknik, Lunds universitet och IVL Svenska Miljöinstitutet.



Tillverkare:
CPP Garments AB
08 - 22 41 10
www.cppgarments.com

Distributör i Sverige:
Dafo Brand AB
08 - 506 405 00
www.dafo.se