

DEVOLD® SHIELD

FLAME RETARDANT WOOL / LENZING BLEND

DEVOLD® SHIELD – er en serie undertøy og mellombekledning tilpasset arbeidsmiljø der man håndterer elektrisitet, gass, varme og flamme. Shield er strikket av FR® Lenzing og merinoull, med forsterkninger i polyamid. I tillegg er det strikket inn Nega-Stat® som er et spesialgarn som gjør at plaggene gir optimal antistatisk beskyttelse. Shield beskytter også mot lysbue og elektriske overslag. Plaggene er frottéstrikket og man får derfor et luftlag mellom kroppen og plagget som isolerer mot både kulde og varme.



SHIELD pants - GP 173 129 A 950A

MATERIAL 49 % Lenzing FR® / 39 % Merino wool
10 % Polyamide / 2 % Nega-stat®
STRUCTURE Terry
WEIGHT 280 g/m² +/- 10%



TEST	RESULT	REQUIREMENT
① Limited flame spread: EN 15025-A1	Pass	Pass
② Convective heat: EN 9151	B1	B1
③ Radiant heat: EN 6942	C2	C1

ARC RESISTANCE TEST: EN 61482-1-2

ELEKTROSTATIC PROPERTIES: EN 1149-5

TEST FOR FLAME RETARDANT PROPERTIES

EN 11612: Standard describing requirements for protective clothing for workers exposed to heat and flame. Test descriptions and certificates at www.devold.com.