

SAFETY PRODUCTS

NORMY A VYSVĚTLIVKY / STANDARDS AND EXPLANATION



ODĚVY / STANDARDS-GARMENTS

EN 342



Ochrana proti chladu
protection against cold

EN 412 EN 13998



Ochrana proti řezným a
bodným ranám
protection against cutting
and punctured wound

EN 943-1



Ne-plynotěsné oděvy, TYP 2
non-gas-tight clothing, TYPE 2

EN 343



Ochrana proti dešti
protection against rain

EN 1073-2



Ochrana proti kontaminaci
radioaktivními částicemi
protection against particulate
radioactive contamination

EN 14605



Ochrana proti postřiků
kapalnými chemikáliemi, TYP 3
protection against pressurised
liquid chemicals, TYPE 3

EN 374



Ochrana proti chemikáliím
protection against chemicals

EN 14126



Ochrana proti nebezpečným
mikroorganizmům
protection against dangerous
Microorganism

EN 14605



Ochrana proti kapalným
aerosolům, TYP 4
protection against liquid
aerosols, TYPE 4

EN 1149



Ochrana proti statické elektřině
protection against static electricity

EN 943-1



Plynotěsné oděvy, TYP 1
gas-tight clothing, TYPE 1

EN ISO 13982-1



Ochrana proti průniku pevných
částic, TYP 5
protection against airborne
solid particulate
chemicals, TYPE 5

EN 381



Ochrana proti pořezu
řetězovou pilou
chain saw cut resistance

CLC/TS 50354



Oděvy používané osobami při
riziku vystavení
se elektrickému oblouku
protective clothing for workers
where the
possibility of exposure to an
electric arc exists

EN ISO 13034



Omezená ochrana proti
postřiků kapalnými
chemikáliemi, TYP 6
limited splash-tough clothing,
TYPE 6

EN 14058



Oděvy na ochranu proti chladnému
prostředí
Parametry:
X: Tepelná izolace (3 třídy)
Y: nepovinný, prodyšnost (2 třídy)
Z: nepovinný, nepromokavost (2 třídy)

Protective clothing against cool
environments
Parameters:
X: Thermal isolation (3 levels)
Y: Optional, air permeability (2 levels)
Z: Optional, waterproofness (2 levels)

2003

EN 531



1995

ABCDE

Ochrana proti teple a plameni
Parametry:
A : min. požadavky - materiál
vyhovuje EN 533, třída 3
B (B1>B5) : ochrana proti
konvenčnímu teple
C (C1>C4) : ochrana proti sálavému teple
D (D1>D3) : ochrana proti rozlavenému hliníku
E (E1>E3) : ochrana proti rozlavenému železu
protection against heat and flame
Parameters:
A: min. requirements, fabric combination conforms to
EN 533, index 3
B (B1>B5) : Insulation against convective heat
C (C1>C4) : Insulation against radiant heat
D (D1>D3) : Insulation against molten aluminium
E (E1>E3) : Insulation against molten cast iron

EN 471



Výstražné oděvy s vysokou viditelností
pro profesionální použití
PARAMETRY:
x: třída kompletního oděvu (3 třídy)
y: třída retroreflexního materiálu
(2 třídy)
High-visibility warning clothing for
professional
use
PARAMETERS:
x: surface of fluorescent and
retroreflective
material (3 levels)
y: quality of the retroreflective material
(2 levels)

EN 470-1



Ochranné oděvy pro použití při
svařování a podobných postupech
this norm determines the
requirements of protective
garments used for welding



Kompatibilní s xxx
Compatible with garment xxx



ESD - ochrana elektronických součástek
před elektrostatickými jevy, EN 61340
ESD - protection of electronic devices from
electrostatic phenomena, EN 61340