

SILMIENSUOJAIMET

Linssien merkinnät

Suodintyyppi

2, 2C tai 3	UV
4	infrapuna
5 tai 6	häikäisy

Linssin sävy

1,2	kirkas tai keltainen
1,7	oranssi
2,5	harmaa
3,1	tumman harmaa

Valmistajan tunnus

Optinen luokka

1	jatkuva käyttö
2	satunnainen käyttö
3	käyttö poikkeustapauksissa

Mekaaninen kestävyys

S	parannettu jäykkyys
F	pienienerginen isku (45 m/s)
B	keskitason isku (120 m/s)
A	suurienerginen isku (190 m/s)
T	iskusuojaus ääriämpötiloissa (-5 °C/55 °C)

Lisävaatimukset

8	oikosulun aiheuttama valokaari
9	sulametalliroiskeet
K	pienhiukkasten aiheuttamat pintavauriot
N	huurtumisenesto

Standardit

EN 166	henkilökohtainen silmiensuojaus, yleiset vaatimukset
EN 169	hitsaussuotimet
EN 170	UV-suotimet
EN 171	infrapunasuotimet
EN 172	aurionvalosuotimet teollisuuskäyttöön

