

# TURVAMERKINNÄT



| Iskun kestävyys            | Max. vauhti (m/s) | Symboli |
|----------------------------|-------------------|---------|
| Kova iskun voimakkuus      | 190               | A       |
| Keskikova iskun voimakkuus | 120               | B       |
| Matala iskun voimakkuus    | 45                | F       |
| Lisääntynyt kestävyys      | 12                | S       |



| Tekniset tiedot  | Symboli |
|--|---------|
| Kova päällysteinen linssi  | K       |
| Huurustumaton linssi   | N       |
| Lämpötilat välillä $-5^{\circ} (\pm 2^{\circ})$ & $55^{\circ} (\pm 2^{\circ})$ | T       |
| Suojaus nesteitä vastaan   | 3       |
| Suojaus isoja pölyhiukkasia vastaan  | 4       |



| Optinen voiman kesto                   | Symbol |
|--|--------|
| $\pm 0.06$ (jatkuvaan käyttöön)        | 1      |
| $\pm 0.12$ (ajoittaiseen käyttöön)     | 2      |
| $\pm 0.25$ (poikkeuksellisen käyttöön) | 3      |

# STANDARDIT

|         |  |
|---------|--|
| EN 166  | Henkilökohtainen silmiensuojaus.   |
| EN 169  | Suodattimet hitsauksessa ja vastaavissa menetelmissä. Läpäisyvaatimukset ja suositeltu käyttö.                     |
| EN 170  | Ultravioletisäteilyn suodattimet. Läpäisyvaatimukset ja suositeltu käyttö.   |
| EN 172  | Suodattimet auringonvaloa vastaan ammattikäyttöön  |
| EN 175  | Hitsauksen ja sen kaltaisten työvaiheiden aikana käytettävät laitteet silmien- ja kasvojen suojaukseen             |
| EN 379  | Hitsausmaskit  |
| EN 1731 | Mekaanisilta vaaroilta ja/tai kuumuudelta suojautumiseen käytettävät verkkotyypiset silmien- ja kasvojen suojaimet |
| EN 1836 | Yleiskäyttöön tarkoitetut aurinkolasit ja auringonsuodattimet  |

# SUOJAUS UV-A JA UV-B SÄTEITÄ VASTAAN

| Kategoria | Luokka | Suoja valolta | Piirteet                    |
|-----------|--------|---------------|-----------------------------|
|           | 0      | 0 > 20 %      | Mukavuus ja tyylikkyys.     |
|           | 1      | 20 > 57%      | Vähäinen auringon valo      |
|           | 2      | 57 > 82%      | Medium auringon valo        |
|           | 3      | 82 > 92%      | Voimakas auringon valo      |
|           | 4      | 92 > 97%      | Erittäin kova auringon valo |