

## 3M Feinstaubmaske 8822 (FFP2 D)



**Eigenschaften:** Dolomitstaubprüfung, mit Ausatemventil

**Filtertyp:** Partikelfilter

**Marke:** 3M

**Norm:** EN 149

**Schutzstufe:** P2



### PRODUTBESCHREIBUNG für 3M Feinstaubmaske 8822 (FFP2 D)

Cool Flow Ausatemventil • komfortabler vorgeformter Maskenkörper • flexibler Nasenbügel • innovatives Filtermedium für geringe Atemwiderstände.

**SCHUTZSTUFE:** FFP2 NR D

**NORM:**

zertifiziert nach:

EN 149:2001 + A1:2009

**VP:** Pack à 10 Stk., Überkarton à 24 Pack

|  | ART.-NR. |
|--|----------|
|  | 3M-8822  |

## NORMEN für 3M Feinstaubmaske 8822 (FFP2 D)

EN  
149

## EN 149 | Atemschutzgeräte - Filtrierende Halbmasken zum Schutz gegen Partikeln



In der europäischen Norm EN 149 sind die Mindestanforderungen für filtrierende Halbmasken als Atemschutzgeräte zum Schutz gegen Partikeln, außer für Fluchzwecke, festgelegt.

Der Anhang A1 der Norm beinhaltet erweiterte Tests:

Partikuläre Schadstoffe können aus festen oder flüssigen Partikeln bestehen.

Messung der Filterleistung mittels „Loading Test“ zur Ermittlung der Schutzstufe FFP1, 2 oder 3:

| Partikelfilterklasse | Partikelkapazität | Abscheideleistung      |
|----------------------|-------------------|------------------------|
| 1                    | klein             | bis 4-fachen MAK-Wert  |
| 2                    | mittel            | bis 10-fachen MAK-Wert |
| 3                    | groß              | bis 30-fachen MAK-Wert |

Eine Maske, die den „Loading Test“ in ihrer Filterklasse bestanden hat, darf eine Schicht lang verwendet werden.

— **NR** = nur für eine Schicht verwenden (non reusable)

Soll eine Maske wiederverwendbar sein, erfolgt eine Lagerung der beladenen Maske für 24 Std. und erneuter Prüfung.

— **R** = wiederverwendbar (reusable)

Für „R-Masken“ ist eine Dolomitstaubprüfung „D“ verpflichtend, für „NR-Masken“ ist sie optional. Masken, die die Dolomitstaubprüfung bestanden haben, zeichnen sich durch ein besonders großes Staubaufnahmevermögen aus.