

POLYGARD
POLYGARD
POLYGARD
POLYGARD

POLYGARD 산업용마스크

POLYGARD 마스크의
분해결합 용이성은 업계 최고수준입니다.
또한 남녀노소 누구나 쉽게 다룰 수 있습니다.

polyGARD

전면형 면체 FFS600 시리즈



SIZE

FFS680 S/M

FFS690 M/L

제품 특징점

착용자의 머리와 견고하게 고정되는 4가닥의 머리끈
가장 범용적으로 사용되는 베이요넷방식 필터결합구조
직관적인 분해조립이 가능한 스크류타입 배기벨브커버
전면형 면체 최초로 김서림 방지코팅이 적용된 렌즈
CE(유럽), AS/NZS(호주) 인증을 통해 검증된 제품성능

주요 부품 및 제품 소개

머리끈 - Silicone
노즈컵 - Thermo Plastic Elastomer
외부안면접촉부 - Silicone
개스킷 - Rubber Sponge
흡기벨브 - Rubber
배기벨브 - Silicone

polyGARD

6878 도수렌즈 결합키트



ONE SIZE

전면형 면체에 도수렌즈를 고정시킵니다.
밀어 넣어 결합하는 방식으로 분해결합이 용이합니다.
안경 위치의 상하조절이 가능합니다.
마그네틱방식의 고급 안경보관케이스가 제공됩니다.

polyGARD

반면형 면체 7500 시리즈



SIZE

7500 SMALL

7500 MEDIUM

7500 LARGE

제품 특징점

착용감과 내구성이 극대화된 액상실리콘 안면접촉부
가장 범용적으로 사용되는 베이요넷 방식 필터결합 구조
변형되기 쉬운 결합부위 및 지지구조에 폴리카보네이트 사용
직관적인 분해조립이 가능한 스크류타입 배기벨브 커버
지속착용시 편안하 내구성 높은 광폭 머리끈
CE(유럽), AS/NZS(호주) 인증을 통해 검증된 제품성능

주요 부품 및 제품소재

머리끈 - Braided Rubber
안면접촉부 - Liquid Silicone
필터결합부위 - Polycarbonate
흡기벨브 - Rubber
배기벨브 - Silicone



793 시리즈 (793, 793C)

방진특급필터

793 - 유리섬유가 코팅되어진 종이필터

793C - 유리섬유가 코팅되어진 종이필터에 활성탄 입자층이 추가되어 장시간 냄새제거

필터를 플라스틱 커버가 보호하여 세척에 용이
정전기 없는 완벽한 메카니컬 필터링
에탄올 등 소독액으로 필터 표면 세척 가능
기름입자가 존재하는 상황에서 장시간 성능유지
미세입자에도 필터가 잘 막히지 않음
용접, 그라인딩에 적합한 필터.



2000 시리즈 (2000-OV, 2000-AG)

방진특급필터

2000-OV: 방진특급필터, 유기증기 냄새제거

2000-AG: 방진특급필터, 산성가스 냄새제거
활성탄층이 추가되어 짧은시간동안 냄새제거 효과

필터가 유연하여 용접면과 용이하게 착용 가능
방진 특급제품 중 경제적인 제품군



7N11

방진급필터

부직포필터(MB필터)

510 리테이너를 사용해 정화통과 결합 가능

630 어답터와 결합 방진필터만으로도 사용 가능
방진필터 중 가장 경제적인 제품



701 정화통 (유기증기)

일반 유기증기용 정화통 (끓는점 65°C 이상)
510 리테이너를 이용 7N11필터와 결합가능
목에 가해지는 하중을 최소화한 디자인



702 정화통 (유기증기/산성가스)

일반 유기증기용 정화통 (끓는점 65°C 이상)
산성가스용 정화통
510 리테이너를 이용 7N11필터와 결합가능
목에 가해지는 하중을 최소화한 디자인



703 정화통 (유기/무기/산성/암모니아)

일반 유기증기용 정화통(끓는점 65°C 이상)
무기증기용 정화통, 산성가스용 정화통,
암모니아용 정화통
510 리테이너를 이용 7N11필터와 결합가능
목에 가해지는 하중을 최소화한 디자인

분류	시험가스	요구시간	시험농도	허용농도
A1	Cyclohexane(C ₆ H ₁₂)	70 min	1000 ppm	10 ppm
B1	Chlorine(Cl ₂)	20 min	1000 ppm	0.5 ppm
	Hydrogen Sulfide(H ₂ S)	40 min	1000 ppm	10 ppm
	Hydrogen Cyanide(HCN)	25 min	1000 ppm	10 ppm
E1	Sulphur Dioxide(SO ₂)	20 min	1000 ppm	5 ppm
K1	Ammonia(NH ₃)	50 min	1000 ppm	25 ppm

polyGARD

반면형 면체 4200



MEDIUM SIZE ONLY

제품 특징점

가성비 좋은 TPR재질의 안면접촉부
스냅핏 방식의 직관적인 필터결합구조
대형 배기밸브로 호흡용이성 극대화
중국 LA 인증획득

주요 부품 및 제품 소개

머리끈 - Braided Rubber
안면접촉부 - Thermo Plastic Rubber
필터결합부위 - Polypropylene
흡기밸브 - Rubber
배기밸브 - Silicone



4700 시리즈 (4701, 4701C)

KN95 등급 방진필터 (중국 LA인증)
4701 - 낮은 흡기저항
4701C - 활성탄층 추가로 냄새제거 기능
4800 필터홀더로 4200 면체에 결합

4000 시리즈 (4001, 4002)

중국 LA 인증 만족
 4001 유기증기용 정화통
 4002 산성가스용 정화통
 4N11 프리필터 결합가능



4N11 프리필터



분진과 미스트 저감기능
 페인트 도장 작업에 최적화된 디자인
 485 리테이너로 4000 시리즈 정화통과 결합

polyGARD+

Caring for your respiratory health!



아시아지역 POLYGARD 독점 에이전트
“파이버텍 주식회사”

경기도 화성시 메타폴리스로 47-7, 218호(서해더블루)
TEL : 070-4786-0861 / FAX : 070-7966-8424
Email : 5tech@5tech.co.kr
WEB : www.5tech.co.kr