



TY272B WH

Tyvek® 400

DuPont™ Tyvek® 400 앞치마, 모델 TY272B WH. 정강이까지 내려오는 길이. 목 및 허리 끈. 흰색.

이름	설명
제품 참조 번호	TYVPA30SWHA0
원단 및 소재	Tyvek®
디자인	끈 있는 앞치마
솔기	가장자리 바운딩 처리
컬러	흰색
사이즈	프리 사이즈
수량/박스	100개/박스, 벌크 포장

제품 특성 & 상세 정보

DuPont™ Tyvek® 400 앞치마, 모델 TY272B WH. 목 및 허리끈이 있는 정강이까지 내려오는 앞치마(목끈 제외 108cm). 색상은 흰색이며 프리 사이즈.

Tyvek® 보호복과 함께 착용할 수 있도록 특별히 디자인된 Tyvek® 액세서리는 위험 물질에 보다 많이 노출되는 신체 부위를 보호하는 데 도움이 됩니다.

Tyvek® 보호복과 액세서리는 플래시 스펀 고밀도 폴리에틸렌 원단으로 만들어졌으며, 보호력과 내구성, 편안함을 균형있게 제공합니다. 공기와 수증기가 모두 통과할 수 있음에도 수성 액체와 에어로졸은 통과시키지 않습니다. 미세한 입자성 물질과 섬유질(1마이크론 이하 크기)에 대해 탁월한 보호력을 제공하고, 보풀이 매우 적고 정전기 방지 처리가 되어 있으며, 실리콘을 첨가하지 않았습니다. Tyvek® 400 액세서리의 용도는 의약품 취급, 화학 처리, 정유 및 가스 업계, 일반 유지보수 및 작업, 자동 스프레이 페인팅 등 다양합니다.

- 목끈과 허리끈이 있는 정강이 길이 앞치마
- 정전기 방지 처리 (EN 1149-1) - 양면 모두; 각주 참조

필요한 추가 장비

- 위험 요소 평가 결과를 바탕으로 호흡기와 눈, 머리, 손, 발 등을 보호할 수 있는 적절한 개인안전 보호구를 착용하십시오. (8)
- 이 보호복은 신체 일부만을 보호합니다. 위험 요소 평가 결과를 바탕으로, 필요 시 다른 내화학성 안전보호구와 함께 착용하십시오.
- 이 보호복은 신체 일부만을 보호합니다. 위험 요소 평가 결과를 바탕으로, 필요 시 화학물질에 대한 보호 성능이 있는 다른 개인 보호 장비와 함께 착용하십시오.

사이즈

Dcode	제품 사이즈
D13674709	0

물리적 특성



듀폰 화학 보호복에 사용되는 원단의 기계적 성능과 관련된 정보는 테스트 방법 및 관련 유럽 기준에 따라 확인 가능합니다. 내마모성, 굴곡저항, 인장강도, 뚫림저항과 같은 성능들은 보호력을 평가할 때 도움이 될 수 있습니다.

속성	테스트 방법	전형적인 결과	EN
RH 25%에서의 표면 저항, 내부 ⁷	EN 1149-1	$\leq 2,5 \times 10^9$ Ohm	N/A
RH 25%에서의 표면 저항, 외부 ⁷	EN 1149-1	$\leq 2,5 \times 10^9$ Ohm	N/A
고온 노출	N/A (598)	Melting point 135°C	N/A
굴곡저항 ⁷	EN ISO 7854 Method B	>100000 cycles	6 of 6 ¹
두께	DIN EN ISO 534	140 μ m	N/A
뚫림 저항	EN 863	>5 N	1 of 6 ¹
마모 저항 ⁷	EN 530 Method 2	> 100 cycles	2 of 6 ¹
물 침투 저항	DIN EN 20811	>10 kPa	N/A
사다리꼴 인열 저항 (MD)	EN ISO 9073-4	>10 N	1 of 6 ¹
사다리꼴 인열 저항 (XD)	EN ISO 9073-4	>10 N	1 of 6 ¹
색상	N/A (598)	White	N/A
인장 강도 (MD)	DIN EN ISO 13934-1	>30 N	1 of 6 ¹
인장 강도 (XD)	DIN EN ISO 13934-1	>30 N	1 of 6 ¹
저온 노출	N/A (598)	Flexibility retained down to -73°C	N/A

중량 1 한국산업안전보건공단 고용노동부고시 제 2020-35호 또는 EN 14325에 의거함 2 EN 14126에 따름 3 EN 1073-2에 따름 4 EN 14116에 따름 5 전면 Tyvek®/후면 6 ASTM D-572에 따른 테스트에 기반함 7 추가 정보, 제한 및 경고는 지침을 참조하십시오. > 초과 < 미만 N/A 해당 사항 없음 STD DEV 표준 편차

편안함



편안함

속성	테스트 방법	전형적인 결과	EN
Air Permeability (Gurley method)	ISO 5636-5	<45 s	N/A
Air Permeability (Gurley method)	ISO 5636-5	Yes	N/A
Thermal Resistance, Rct	EN 31092/ISO 11092	16.3*10-3 m2*K/W	N/A
Thermal Resistance, clo value	EN 31092/ISO 11092	0.105 clo	N/A
Water Vapour Resistance, Ret	EN 31092/ISO 11092	11.3 m2*Pa/W	N/A

2 EN 14126에 따름 5 전면 Tyvek® / 후면 > 초과 < 미만 N/A 해당 사항 없음

침투 및 반발



액체 화학물질에 노출되는 보호복 원단의 침투와 흡수, 반발 지수를 측정할 때에는 EN ISO 6530 시험방법을 사용합니다. 시험 결과는 듀폰 원단이 30% 황산 및 10% 수산화나트륨에 대해 침투 저항과 반발 성능을 제공함을 보여줍니다.

속성	테스트 방법	전형적인 결과	EN
액체 반발, 수산화나트륨 (10%)	EN ISO 6530	>95 %	3 of 3 ¹
액체 반발, 황산 (30%)	EN ISO 6530	>95 %	3 of 3 ¹
액체 침투, 수산화나트륨 (10%)	EN ISO 6530	<1 %	3 of 3 ¹
액체 침투, 황산 (30%)	EN ISO 6530	<1 %	3 of 3 ¹

깨끗함



깨끗함

속성	테스트 방법	전형적인 결과	EN
Dry Linting Propensity, inside	BS 6909	128 Average particle count/17 liters of air	N/A
Dry Linting Propensity, outside	BS 6909	56 Average particle count/17 liters of air	N/A

5 전면 Tyvek® / 후면 > 초과 < 미만 N/A 해당 사항 없음 STD DEV 표준 편차

경고

- 여기에 제공된 정보는 정보 게재일에 듀폰이 알고 있는 내용과 일치합니다. 이 정보는 새로운 정보 및 지식이 입수되면 수정될 수 있습니다. 제공된 데이터는 제품 특성의 정상적인 범위 내에 들며, 지정된 특정 물질과만 관련이 있습니다. 달리 명시되지 않은 경우, 해당 물질이 다른 물질이나 첨가물과 함께 사용되었다면 본 데이터가 유효하지 않을 수 있습니다. 제공된 데이터를 사양 한계 설정에 사용하거나, 단독으로 설계의 밀바탕으로 사용해서는 안됩니다. 본 데이터는 여러분이 어느 소재의 특정 목적 적합성을 직접 판단하기 위해 실시해야 할 수도 있는 테스트를 대체하지 못합니다. 듀폰은 실제 최종 사용자 환경의 모든 변수들을 예측할 수 없기 때문에 이 정보의 사용과 관련하여 어떠한 보증도 하지 않으며, 어떠한 책임도 지지 않습니다. 여기에 수록된 어떤 내용도 사용 허가나 특허권 침해를 조장하는 근거로 간주될 수 없습니다. 여기에 제공된 정보는 정보 게재일에 듀폰이 알고 있는 내용과 일치합니다. 이 정보는 새로운 정보 및 지식이 입수되면 수정될 수 있습니다. 제공된 데이터는 제품 특성의 정상적인 범위 내에 들며, 지정된 특정 물질과만 관련이 있습니다. 달리 명시되지 않은 경우, 해당 물질이 다른 물질이나 첨가물과 함께 사용되었다면 본 데이터가 유효하지 않을 수 있습니다. 제공된 데이터를 사양 한계 설정에 사용하거나, 단독으로 설계의 밀바탕으로 사용해서는 안됩니다. 본 데이터는 여러분이 어느 소재의 특정 목적 적합성을 직접 판단하기 위해 실시해야 할 수도 있는 테스트를 대체하지 못합니다. 듀폰은 실제 최종 사용자 환경의 모든 변수들을 예측할 수 없기 때문에 이 정보의 사용과 관련하여 어떠한 보증도 하지 않으며, 어떠한 책임도 지지 않습니다. 여기에 수록된 어떤 내용도 사용 허가나 특허권 침해를 조장하는 근거로 간주될 수 없습니다.
- 본 보호복은 방염 성능을 제공하지 않습니다. 열, 화염, 스파크 주변 및 가연성 환경에서 사용하지 마십시오.
- 폭발 및 화염 가능성이 있는 지역에서 작업하기: 액세서리 만으로는 보호복 및 착용자가 접지되지 않습니다. 위험 평가 시 접지를 위한 추가적인 조치를 취하십시오. 특히, 덧신 및 장화를 착용할 때 주의하시기 바랍니다.