



SEAM SEALING TAPE

-

ADHESIVE HOTMELT FILM

-

DECORATIVE FILM

CATALOG V.25.3

OUR SERVICES

주식회사 실트는 아웃도어 의류 및 액세서리뿐만 아니라 방수 및 접착 기술이 필요한 모든 제품에 접착 소재를 공급해 왔습니다. 심 실링 테이프, 핫멜트 필름, 핫프레스 데코 필름은 국내 시설에서 생산되어 국내외에 판매되고 있는 대표적인 제품입니다.



SEAMTAPE

원단 솔기 아래에 심테이프를 부착하여 물과 유해물질의 침투를 차단하는 기능을 제공합니다. 다양한 원단 종류에 맞게 2레이어, 2.5레이어, 3레이어 등이 생산됩니다.



DECORATIVE FILM

데코 필름은 의상을 마무리하는 데 사용되며, 소재 위에 보강재로 사용되기도 합니다. 단색과 반사 필름이 있으며 스트레치 옵션도 있습니다.



HOTMELT FILM

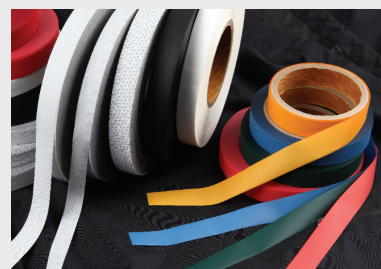
핫멜트 필름을 잘라서 두 소재 사이에 삽입한 다음 핫 프레스하면 됩니다. 녹아서 접착력과 평평한 외관을 제공합니다. 아웃도어 의류, 요가복, 속옷 등에 사용할 수 있습니다.



ABOUT US

당사는 1987년부터 방수 심 테이프와 핫멜트 접착제를 생산해 왔습니다.

실트의 제품은 주로 아웃도어, 스노우 스포츠, 낚시, 수상 스포츠, 사냥, 군용 등의 의류는 물론 아웃도어 액세서리, 텐트, 가방 등 방수 기능이 필요한 모든 제품에 사용됩니다.



SEAM SEALING TAPE

2 Layer | 2.5 Layer | 3 Layer



심테이프는 원단의 솔기 아래에 부착하여 물, 공기 또는 유해 물질의 침투를 차단하는 기능을 제공합니다. 원단의 종류에 따라 2레이어, 3레이어 등 다양하게 생산됩니다.

2 Layer SEAM SEALING TAPE

2레이어 심 테이프는 원단의 방수 필름에 직접 접착하는 2레이어 원단에 사용하기에 적합합니다. 일반적으로 방수 필름은 폴리우레탄 기반 소재로 구성되며, 저희 제품은 대부분의 경우 그 위에 잘 부착됩니다.



아이템 코드		YS-110	YS-220	YS-130	YS-201
두께		0.08mm	0.105mm	0.125mm	0.07mm
접착제 두께		0.03mm	0.05mm	0.05mm	0.03mm
구성		TPU Film + TPU Glue	TPU Film + TPU Glue	TPU Film + TPU Glue	TPU Film + TPU Glue
색상		투명	투명	투명	매트
폭		13~1040mm	13~1040mm	13~1040mm	13~1040mm
롤 길이		200m	200m	150m	200m
MOQ (폭 20mm 기준)		9,000m	9,000m	6,000m	9,000m
Lead Time		1주	1주	1주	1주
실링 조건	에어	1kgf/cm2	1kgf/cm2	1kgf/cm2	1kgf/cm2
	입력	3~4kgf/cm2	3~4kgf/cm2	4kgf/cm2	3~4kgf/cm2
	온도	380~440°C	420~480°C	440~500°C	380~440°C
	속도	4~5.5m/min	4~5.5m/min	4~5.5m/min	4~5.5m/min

*사용하는 기계 및 원단 유형에 따라 조건의 일부 조정이 필요할 수 있습니다.



2.5 Layer SEAM SEALING TAPE

2.5레이어 테이프는 2레이어 심 테이프의 컬러/인쇄 버전입니다.
원단의 방수 필름에 직접 사용하기 위한 제품입니다. 랩업 확인 시 단색은 물론
그래픽 패턴 인쇄도 가능합니다.

솔리드 색상 / 프린트 필름
접착제

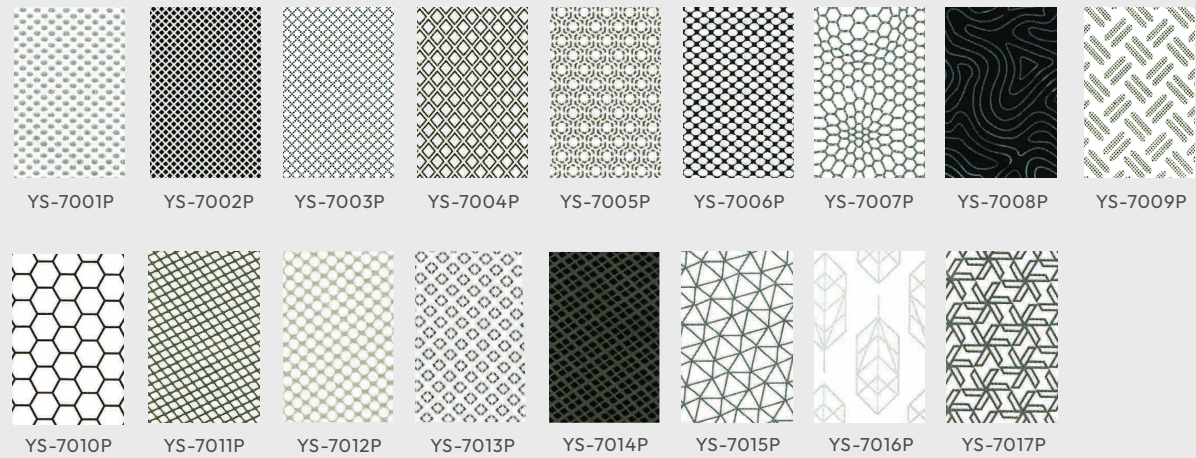


아이템 코드	YS-700WH	YS-700BK	YS-700S	YS-7000P
두께	0.08mm	0.08mm	0.08mm	0.08mm
접착제 두께	0.03mm	0.03mm	0.03mm	0.03mm
구성	Printed TPU Film + TPU Glue	Printed TPU Film + TPU Glue	Printed TPU Film + TPU Glue	Printed TPU Film + TPU Glue
색상	흰색	검정	다양한 매트 솔리드 색상	다양한 패턴
폭	13~1040mm	13~1040mm	13~1040mm	13~1040mm
롤 길이	200m	200m	200m	200m
MOQ (축 20mm 기준)	9,000m	9,000m	50,000m	50,000m
Lead Time	랩업 확인 후 3주	랩업 확인 후 3주	랩업 확인 후 3주	랩업 확인 후 3주
실링 조건	에어	1kgf/cm2	1kgf/cm2	1kgf/cm2
	압력	3~4kgf/cm2	3~4kgf/cm2	3~4kgf/cm2
	온도	380~440°C	380~440°C	380~440°C
	속도	4~5.5m/min	4~5.5m/min	4~5.5m/min

*사용하는 기계 및 원단 유형에 따라 일부 조건 조정이 필요할 수 있습니다.

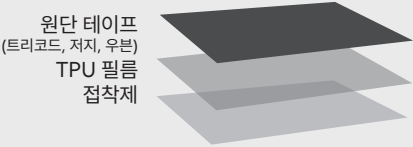
YS-7000P Pattern List

아래 패턴은 제작 가능 패턴이지만, 주문이 접수되는 시점에 따라 인쇄됩니다. SEALT에 문의주세요.



3 Layer SEAM SEALING TAPE

3레이어 심 테이프는 2레이어 심 테이프보다 두꺼운 접착제 층이 필요한 3레이어 원단 뒷면에 사용하기에 적합합니다.
원단 특성과 필요한 접착제 두께에 따라 더 부드러운 촉감을 위해 얇게 만들거나 접착 강도를 높이고 방수 등급을 높이기 위해 두껍게 만들 수 있습니다.



아이템 코드		YS-T10	YS-T20	YS-T30	YS-J20	YS-W20	YS-NJ30
두께		0.24mm	0.27mm	0.30mm	0.45mm	0.22mm	0.56mm
접착제 두께		0.07mm	0.10mm	0.14mm	0.10mm	0.10mm	0.14mm
구성		20D NTR + TPU Film + TPU Glue	20D NTR + TPU Film + TPU Glue	20D NTR + TPU Film + TPU Glue	PE/JERSEY + TPU Film + TPU Glue	PE/WOVEN + TPU Film + TPU Glue	NYLON JERSEY + TPU Film + TPU Glue
색상		흰색 / 회색 / 검정 / 다양한 색상				회색 / 검정 / 다양한 색상	
폭		13~630mm					
롤 길이		50~100m					
MOQ (폭 20mm 기준)		기본 색상 : 10,000m 커스텀 색상 : 40,000m					
Lead Time		4~5weeks	4~5weeks	4~5weeks	4~5weeks	4~5weeks	4~5weeks
실링 조건	에어	1kgf/cm2	1kgf/cm2	1kgf/cm2	1kgf/cm2	1kgf/cm2	1kgf/cm2
	압력	4~5kgf/cm2	5kgf/cm2	5kgf/cm2	5kgf/cm2	5kgf/cm2	5kgf/cm2
	온도	480~540℃	520~600℃	580~660℃	520~600℃	520~600℃	580~660℃
	속도	2~3m/min					

*총 두께는 원단의 특성에 따라 달라질 수 있지만, 최소한의 오차로 접착제의 두께를 보장하기 때문에 테이프의 성능에는 영향을 미치지 않습니다.
최소한의 허용 오차로 접착제를 붙입니다.
*사용하는 기계 및 원단 유형에 따라 일부 조건 조정이 필요할 수 있습니다.



SEAM-LESS TAPE

심리스 테이프는 니트 원단에 적합한 4방향 신축성 원단으로 구성되어 있습니다. 원단의 가장자리를 보강하고 원단의 일부를 고정하는데 사용되지만 일반적으로 기능성 스포츠웨어, 요가복, 체육복, 속옷 등에서 볼수 있는 방수 기능은 없습니다.

신축성 원단
접착제



BASIC COLOR

BLACK	
NAVY	
BLUE	
GREY	
L/GREY	
BEIGE	
WHITE	
YELLOW	
LIME	
SKIN	
ORANGE	
RED	

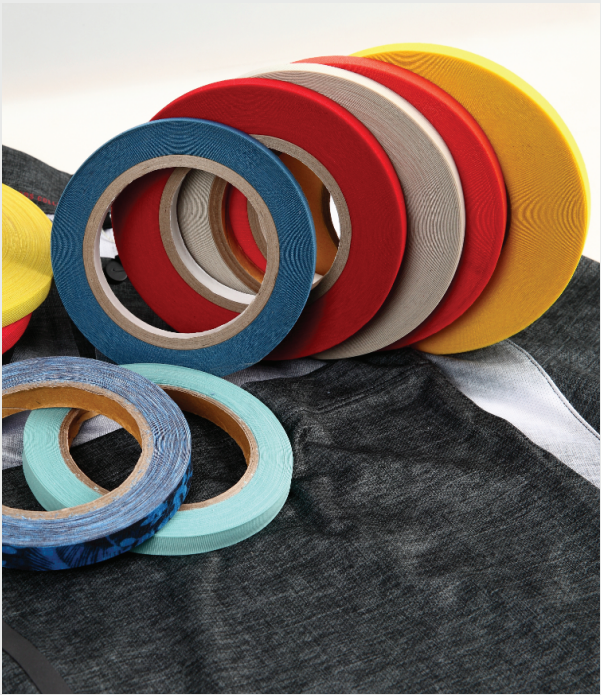
아이템 코드		YL-S10	YL-W10
두께		0.42mm	0.28mm
접착제 두께		0.08mm	0.08mm
구성		4Way Stretchable PE Jersey + TPU Glue	1Way Stretchable Nylon Woven + TPU Glue
색상		기본 색상	흰색, 회색, 검정
폭		10~1,000mm	
롤 길이		40~60m	
MOQ (폭 10mm 기준)		1,000m	
Lead Time		4~5주	
실링 조건	에어	1kgf/cm2	
	압력	4~5kgf/cm2	
	온도	480~540°C	
	속도	2~3m/min	

*제품의 실제 색상은 위 색상과 다를 수 있습니다. 상품을 주문하기 전에 SEALT에 문의하여 확인하시기 바랍니다.

*총 두께는 원단의 특성에 따라 달라질 수 있지만 테이프의 성능에는 영향을 미치지 않습니다.

최소 허용 오차로 접착제의 두께를 보장합니다.

*선택한 기계 및 원단 유형에 따라 조건의 일부 조정이 필요할 수 있습니다.



DECORATIVE FILM

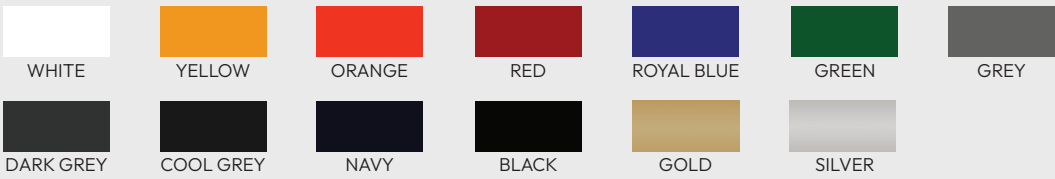
솔리드 | 반사 | 실리콘 도트 | 스트레치



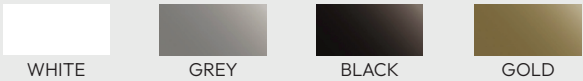
데코 필름은 의류를 마무리하고 원단을 보강하는데 사용됩니다.
솔리드, 반사, 실리콘 도트, 스트레치가 있습니다.
사용자는 레이저 커팅이나 플로터 커팅기를 사용하여 필름을 필요한 모양으로 자르고 소재에 열 프레스 할 수 있습니다.

아이템 코드		YD-NS20	YD-NR20	YD-SIP20	YD-SS20
특징		솔리드	반사	실리콘 도트	신축성
접착제 두께(mm)		0.05			
구성		PET Film + TPU Film + TPU Glue			
색상		여러가지 색상			
폭		500m	500mm	1370mm	510mm
MOQ		기본 색상 : 50m 커스터마이징 색상 : 1,000m	기본 색상 : 50m 커스터마이징 색상 : 1,000m	500m	50m
Lead Time		2주	2주	2~3주	2~3주
프레스 조건	압력	0.6Mpa	0.6Mpa	0.6Mpa	0.6Mpa
	온도	150~170°C	150~170°C	150~170°C	130°C
	시간	10~15초	10~15초	10~15초	6~8초

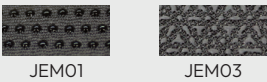
SOLID



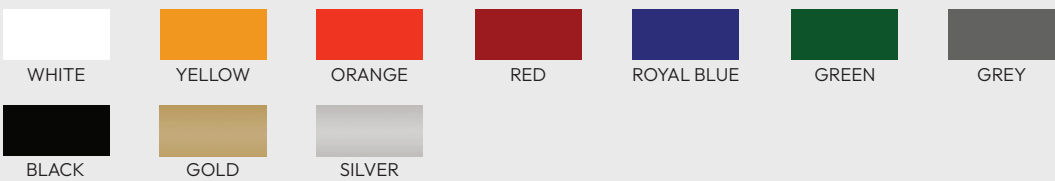
REFLECTIVE



SILICONE DOT



STRETCHABLE - SOLID



STRETCHABLE - NEON



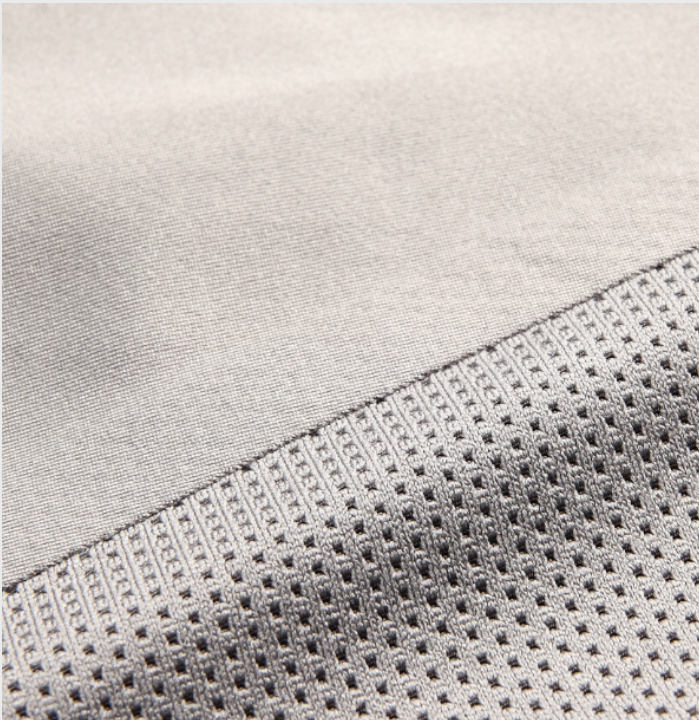
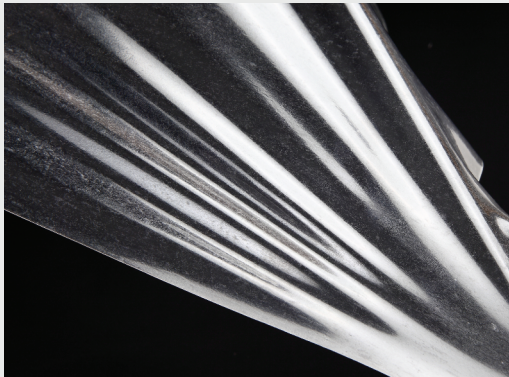
HOTMELT FILM

소프트 타입 | 하드 | 스트레치



핫멜트 필름을 잘라 두 소재 사이에 삽입한 다음 열 프레스하면 녹으며 접착이 됩니다.
평평하고 깨끗한 외관을 갖습니다. 아웃도어 의류, 요가복, 속옷 등에 사용할 수 있습니다.

아이템 코드		YH-1	YH-2	YH-3	YH-6
특징		소프트	비황변	하드	신축성
접착제 두께(mm)		0.07 / 0.1 / 0.12 / 0.15 / 0.2			
구성		Release Paper + TPU Glue			
색상		투명			
폭		1010mm			
MOQ		50m	0.15mm의 경우 50m 다른 두께의 경우 500m	50m	
Lead Time		2주	4주	4주	
프레스 조건	압력	0.6Mpa	0.6Mpa	0.6Mpa	
	온도	150~170℃	150~180℃	150~170℃	
	시간	10~15초	10~15초	10~15초	
Remark		일반적인 사용을 위한 기본 아이템	흰색 원단에 권장	후드 적용	신축성 있는 부분에 적용



TECHNICAL SERVICES

TESTING | TROUBLE SHOOTING

Low/High
Temperature
Washing Test

Hydrostatic
Pressure Test

Peel
Strength Test

심실링 및 열프레스 작업은 환경, 에어 조건, 습도 및 온도, 기계 설정 등 각 제품에서 가장 바람직한 결과를 얻기 위한 적절한 조건이 필요합니다.

생산에 사용할 실제 원단으로 테스트한 후 아이템을 선택하는 것을 권장드립니다. 실제 제품을 받은 후 테스트하는 것은 제품의 품질을 확인하고 기계의 실링 조건을 설정하는 데에도 중요합니다.

요청하신 기준에 따라 실제 원단을 여러 번 테스트하여 개발 및 문제 해결을 진행합니다. 고객이 원하는 아이템을 선택하고 테스트(접착력, 방수 등급 등)를 의뢰하면 적합한 아이템을 찾을 수 있습니다.



상품을 주문하고 수령 후 배송, 수량, 상품의 접착 품질 또는 관련 문제와 관련하여 문제가 발생하면 가능한 한 빨리 당사에 연락하여 해당 문제로 인해 발생할 수 있는 위험을 줄일 수 있는 방법을 찾아야 합니다. 당사는 문제를 처리하고 해결하기 위해 적극적으로 고객님과 소통할 것입니다.

COMPLIANCES

QMS & RSL MANAGEMENT

당사는 제품을 취급하는 모든 활동이 국내 및 국제 법률은 물론 환경적, 사회적, 도덕적 기준에 부합하도록 보장합니다. 직원의 권리와 인격을 존중하고 모든 관련 활동이 환경에 미치는 영향을 최소화하기 위해 노력합니다.

QMS(Quality Management System)

ISO 9001은 품질 경영 시스템(QMS)에 대한 요구사항을 명시하는 국제 표준으로 정의됩니다. 고객 및 규제 요건을 충족하는 제품과 서비스를 일관되게 제공할 수 있는 능력을 입증하기 위해 인증을 획득합니다.



RSL(Restricted Substance List) MANAGEMENT

제품을 생산할 때 많은 화학 물질이 사용됩니다. 많은 사람들이 유해물질의 위험성을 인식하고 최종 사용자뿐만 아니라 영향을 받을 수 있는 모든 사람과 환경을 보호하기 위해 사용을 피하고자 RSL(제한물질목록)이라고 명명하고 있습니다. 주식회사 실트에서 생산하는 모든 제품은 유해물질이 없는 제품임을 보증하기 위해 매년 갱신해야 하는 OEKO-TEX STANDARD 100 인증을 획득하여 국제적으로 인정받는 RSL 기준을 준수하고 있습니다.



STANDARD
100

Contact Info

대한민국 | 인도네시아

주식회사 실트 본사와 생산 시설은 한국에 있습니다.

인도네시아에는 영업 사무소와 기술 서비스 제공 업체로 활동하는 에이전트가 있습니다.



대한민국

본사
(07259) 서울시 영등포구 당산로 28길 4, 송암빌딩 2층

공장
(10844) 경기도 파주시 월릉면 휴암로 117길 90

Tel +82 (0)2 2277 3042
Fax +82 (0)2 2265 5593
Email sales@sealt.co.kr

인도네시아

에이전트
Komplek Gading Bukit Indah Blok A No. 5, Jl. Bukit Gading Raya,
Kelapa Gading Barat, Jakarta Utara 14240, INDONESIA



SEALT



SEALT

(07259) 서울 영등포구 당산로 28길 4, 송암빌딩 2층

Tel. +82 (0)2 2277 3042
Fax. +82 (0)2 2265 5593
www.sealt.co.kr